System Okablowania Strukturalnego

System Okablowania Strukturalnego

Nowoczesne systemy wymiany danych wymagają odpowiedniego okablowania, które zapewni możliwość budowania infrastruktury przesyłu informacji bazującej zarówno na technologii miedzianej jak i światłowodowej.
Firma BKT Elektronik wykorzystując długoletnie doświadczenie na rynku teletechnicznym oraz kierując się potrzebami i dobrem klienta, stworzyła unikatowy system Okablowania Strukturalnego. System BKT zawiera najlepszą w swojej klasie, kompletną ofertę produktów do budowy sieci strukturalnych. Pozwala on na szybkie i efektywne połączenie sieci komunikacyjnych budynków oraz urządzeń w nich pracujących. Dzięki wielu grupom produktów o zróżnicowanych lecz kompatybilnych parametrach technicznych, umożliwia precyzyjne i elastyczne dostosowanie konfiguracji i parametrów sieci do aktualnych i przyszłych potrzeb użytkowników.
Panele, gniazda i moduły Systemu Okablowania Strukturalnego firmy BKT Elektronik posiadają m.in. certyfikaty GHMT, 3P, DELTA. Wypracowany przez lata system ISO 9001 wymaga od nas utrzymania stałych parametrów pomiarowych, zgodnych z najnowszymi wymaganiami norm, zapewniając ciągłość i powtarzalność produkcji. Elementy pasywne spełniają wymagania kategorii 5e (klasa D), kategorii 6 (klasa E), kategorii 6_A (klasa E_A), kategorii 7 (klasa F), kategorii 7_A (klasa F_A) oraz najnowsze normalizacyjne projekty opisujące rozwiązania kategorii 8.1, 8.2 (klasa II). BKT Elektronik prowadzi szkolenia z zakresu Systemu Okablowania Strukturalnego, certyfikuje oraz udziela 25 letniej Gwarancji Systemowej.
BKT Elektronik dysponuje listą referencyjną firm, w których System Okablowania Strukturalnego nie tylko pracuje bezkolizyjnie, ale również znacznie obniżył koszty w stosunku do innych, równorzędnych systemów. System BKT Elektronik oferuje kompletne rozwiązania nieekranowane i ekranowane dla małych, średnich i dużych sieci teleinformatycznych. Zapewnia inwestorom dostęp do najnowszych rozwiązań sieciowych wykorzystywanych przy projektowaniu oraz budowie nowoczesnych Centrów Danych, Centrów Kolokacyjnych oraz serwerowni.

Spis treści

System klasy D, nieekranowany **1-5**
Moduły kategorii 5e 2
Panele krosujące kategorii 5e 2-3
Kable instalacyjne kategorii 5e 4
Patchcordy kategorii 5e 5

System klasy D, ekranowany **6-9**
Moduły kategorii 5e 6
Panele krosujące kategorii 5e 6-7
Kable instalacyjne kategorii 5e 8
Patchcordy kategorii 5e 9
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 10-11
System klasy D, Łącze stałe (permanent link) 12

System klasy E, nieekranowany **13-17**
Moduły kategorii 6 14
Panele krosujące kategorii 6 14-15
Kable instalacyjne kategorii 6 16
Patchcordy kategorii 6 17

System klasy E, ekranowany **18-23**
Moduły kategorii 6 18
Panele krosujące kategorii 6 18-19
Kable instalacyjne kategorii 6 20-21
Patchcordy kategorii 6 21
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 22-23
System klasy E, Łącze stałe (permanent link) 24

System klasy E_A, nieekranowany **25-27**
Moduły kategorii 6_A 26
Panele krosujące kategorii 6_A 26
Kable instalacyjne kategorii 6_A 27

System klasy E_A, ekranowany **28-34**
Moduły kategorii 6_A 28
Panele krosujące kategorii 6_A 28
Kable instalacyjne kategorii 6_A, 7 29-30
Patchcordy kategorii 6_A 31
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 32-33
System klasy E_A,Łącze stałe (permanent link) 34

System klasy E_A, BKT.NL, ekranowany **35-41**
Moduły kategorii 6_A 36
Panele krosujące kategorii 6_A 36
Kable instalacyjne kategorii 7 37-38
Patchcordy kategorii 6_A 38
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 39-41
System klasy E_A, BKT.NL, łącze stałe (permanent link) 42

System klasy F, BKT.NL, ekranowany **43-52**
Moduły kategorii 8.2 44
Panele krosujące kategorii 7 44
Kable instalacyjne kategorii 7, 7_A 45
Patchcordy 46-48
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 49-51
System klasy F, BKT.NL, łącze stałe (permanent link) 52

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany **53-62**
Moduły kategorii 8.2 54
Panele krosujące kategorii 7_A 54
Kable instalacyjne kategorii 7_A 55-56
Patchcordy 57-58
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 59-61
System klasy F_A, BKT.NL, łącze stałe (permanent link) 62

System klasy II, BKT.NL, ekranowany **63-72**
Moduły kategorii 8.2 64
Panele krosujące kategorii 8.2 64
Kable instalacyjne kategorii 8.2 65
Patchcordy 66-68
Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty) 69-71
System klasy II, BKT.NL, łącze stałe (permanent link) 72

System klasy C, ISDN, LSA **73-82**
Panele krosujące kategorii 3 74
Kable instalacyjne kategorii 3 75-77
Patchcordy kategorii 5e 77
Komponenty LSA 78-81

Ramki, puszki, gniazda 230V **83-86**

System klasy D

System klasy D, nieekranowany

Moduły kategorii 5e

Moduł Keystone BKT RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) osprzętu elektroinstalacyjnego zgodnego ze standardem montażowym Keystone. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

Indeks: 11331011

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 5e, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego z narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Indeks: 11331211

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 5e, narzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się za pomocą przyrządu montażowego 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 18
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 21mm x 16mm x 30mm

Panele krosujące kategorii 5e

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11301011.2

Panel krosujący 19'' BKT 24 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 24 nieekranowane porty RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11301012.2

Panel krosujący 19'' BKT 48 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 48 nieekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy D, nieekranowany

Indeks: 11320303

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45

Panel krosujący modularny zaprojektowany dla modułów Keystone systemu DRAKOM w wersji narzędziowej i beznarzędziowej.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305116

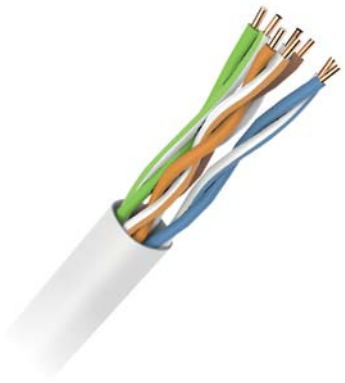
Panel krosujący 19'' BKT modularny 48 x RJ45

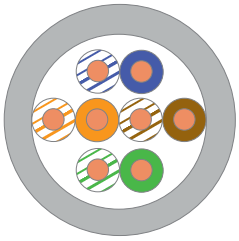
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone BKT
- Możliwość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

Kable instalacyjne kategorii 5e





BKT 275 kat.5e U/UTP PVC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-3-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- PVC: IEC 60332-1-2

Konstrukcja:

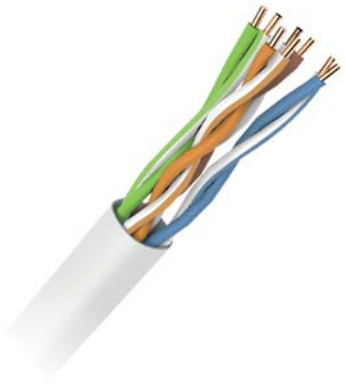
Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG24)
Izolacja	Polietylen, Ø 0,9mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Powłoka	PVC, szara RAL 7035

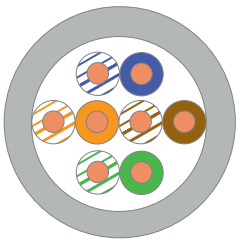
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	≥ 25 mm
	użytkowanie	≥ 50 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +70°C
	instalacja	0°C do +60°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przEciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 275 kat.5e U/UTP 4P PVC	J-2YY 4 x 2 x 0.5	5.0	365	0,101	35	110	69	10150003.305





BKT 275 kat.5e U/UTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-3-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF(LSOH): IEC 60332-1-2

Konstrukcja:

Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG24)
Izolacja	Polietylen, Ø 0,9mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Powłoka	LSHF (FRNC, LSOH), szara RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	≥ 25 mm
	użytkowanie	≥ 50 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +70°C
	instalacja	0°C do +60°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 275 kat.5e U/UTP 4P LSHF	J-2YY 4 x 2 x 0.5	5.0	336	0,093	36	110	69	10150403.305

System klasy D, nieekranowany

Patchcordy kategorii 5e

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT U/UTP kat. 5e, PVC, wtyk RJ45 zalewany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 nieekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: U/UTP kat. 5e AWG 24 PVC
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	11420010.X
zielony	11420011.X
niebieski	11420012.X
żółty	11420013.X
czerwony	11420014.X
czarny	11420015.X

11420014.X → X długość patch cordu (m) - szare: 0,5; 1; 1,5; 2; 3, 5; 7,5; 10m
Pozostałe kolory: 0,5; 1; 2; 3; 5m

Patchcord BKT U/UTP kat. 5e, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 nieekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: U/UTP kat. 5e AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21001450.X
czerwony	21001460.X
zielony	21001470.X
niebieski	21001480.X
żółty	21001440.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

Moduły kategorii 5e

Moduł Keystone BKT RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) o wymiarach: 22,5x45mm, 45x45mm, 25x50mm, 50x50xmm. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

Indeks: 11331111

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 5e, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Indeks: 11331311

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 5e, narzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się za pomocą przyrządu montażowego 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 18
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 21mm x 16mm x 33mm

Panele krosujące kategorii 5e

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11301111.2

Panel krosujący 19'' BKT 24 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 24 ekranowane porty RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Przewód uziemiający
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11301112.2

Panel krosujący 19'' BKT 48 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 48 ekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Przewód uziemiający
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy D, ekranowany

Indeks: 11320303

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45

Panel krosujący modularny zaprojektowany dla modułów Keystone systemu DRAKOM w wersji narzędziowej i beznarzędziowej.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

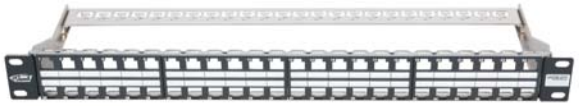
Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305116



Panel krosujący 19'' BKT modularny 48 x RJ45

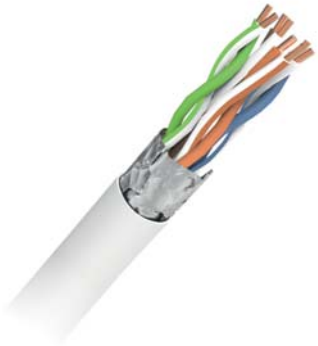
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

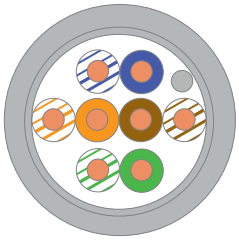
Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone BKT
- Możliwość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

System klasa D, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 5e





BKT 285 kat.5e F/UTP PVC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-2-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- PVC: IEC 60332-1-2

Konstrukcja:

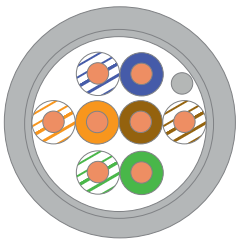
Przewód	Jednorodna żyła miedziana Ø 0,5mm (AWG24)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,1 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Ekran	Laminowana folia aluminiowa, drut drenażowy AWG 26 (cynowany)
Powłoka	PVC, szara RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	≥ 25 mm
	użytkowanie	≥ 50 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 285 kat. 5e F/UTP 4P PVC	J-02Y(St)Y 4 x 2 x 0.5	5.9	430	0,119	36	19,8	80	75	10150103.305



BKT 285 kat.5e F/UTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-2-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF(LSOH): IEC 60332-1-2

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana Ø 0,5mm (AWG24)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,1 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Ekran	Laminowana folia aluminiowa, drut drenażowy AWG 26 (cynowany)
Powłoka	LSHF (FRNC, LSOH), szara RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	≥ 25 mm
	użytkowanie	≥ 50 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 285 kat. 5e F/UTP 4P LSHF	J-02Y(St)Y 4 x 2 x 0.5	5.9	396	0,110	37	19,8	80	75	10150503.305

System klasa D, ekranowany

Patchcordy kategorii 5e

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT F/UTP kat. 5e, PVC, wtyk RJ45 zalewany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: F/UTP kat. 5e AWG 26 PVC
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	11440010.X
zielony	11440011.X
niebieski	11440012.X
żółty	11440013.X
czerwony	11440014.X
czarny	11440015.X

11420014.X → X długość patch cordu (m) - szare: 0,5; 1; 1,5; 2; 3, 5; 7,5; 10m
Pozostałe kolory: 0,5; 1; 2; 3; 5m

Patchcord BKT F/UTP kat. 5e, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: F/UTP kat. 5e AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-1
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21010500.X
czerwony	21010930.X
zielony	21010960.X
niebieski	21010950.X
żółty	21010940.X

11420014.X → X długość patch cordu (m)

Patchcord BKT SF/UTP kat. 5e, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: SF/UTP kat. 5e AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21011010.X
czerwony	21011050.X
zielony	21011040.X
niebieski	21011030.X
żółty	21011020.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Elementy uzupełniające do wyposażenia szaf IT i punktów dystrybucyjnych oraz gniazd abonenckich. Rozwiązania umożliwiające dowolne konfigurowanie węzłów IT i punktów przyłączeniowych oraz zakończenie w nich torów transmisyjnych zbudowanych w oparciu o kable miedziane lub światłowodowe.

Indeks: 11330650

Adapter płaski BKT 1 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 22,5 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330560

Adapter kątowy BKT 2 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

System klasa D

Indeks: 10490300

Insert BKT – zaślepka biała

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490303

Insert BKT – zaślepka czarna

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: czarny

Indeks: 10490272

Insert BKT - pod adapter SC simplex, LC duplex biały

Wkładka pod adapter SC simplex, LC duplex do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT .

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490282

Insert BKT - pod adapter ST biały

Wkładka pod adapter ST do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490262

Insert BKT - pod złącze F, RCA biały

Wkładka pod złącze F lub RCA do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10900185

Narzędzie BKT HAT do terminacji kabli instalacyjnych na modułach

Dedykowane narzędzie do terminacji kabli instalacyjnych BKT na modułach narzędziowych i beznarzędziowych BKT

Charakterystyka:

- Ergonomiczne i łatwe w użyciu narzędzie terminujące z wymiennymi głowicami
- Głowica 18 przeznaczona dla modułów narzędziowych
- Głowica 28 przeznaczona dla modułów beznarzędziowych
- Umożliwia terminację kabla instalacyjnego z jednoczesnym automatycznym odcięciem końcówek żył kabla
- W zestawie rękojeść, dwie głowice i etui

GHMT 3P

System klasy D, Łącze stałe (permanent link)

Gniazda abonenckie

Adapter płaski BKT 1xRJ45 (22,5/45)

Indeks: 11330650

Adapter kątowy BKT 2xRJ45 (44/45)

Indeks: 11330560

Moduł Keystone BKT, RJ45, nieekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11331011

Moduł Keystone BKT, RJ45 nieekranowany, narzędziowy

Indeks: 11331211

Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11331111

Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, narzędziowy

Indeks: 11331311

Kable instalacyjne

KABEL U/UTP PVC KAT5e BKT 275

Indeks: 10150003.305

KABEL U/UTP LSHF KAT5e BKT 275

Indeks: 10150403.305

KABEL F/UTP PVC KAT5e BKT 285

Indeks: 10150103.305

KABEL F/UTP LSHF KAT5e BKT 285

Indeks: 10150503.305

Piętrowy punkt dystrybucyjny

Moduł Keystone BKT, RJ45, nieekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11331011

Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11331111

Panel krosujący 19" BKT, 24xRJ45, nieekranowany

Indeks: 11301011.2

Panel krosujący 19" BKT, 48xRJ45, nieekranowany

Indeks: 11301012.2

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45

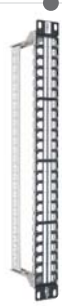
Indeks: 11320303

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45, przesunięte porty

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45, skośne porty

Indeks: 11305115



Panel krosujący 19" BKT, modularny, 48xRJ45

Indeks: 11305116

Panel krosujący 19" BKT, 24xRJ45, ekranowany

Indeks: 11301111.2

Panel krosujący 19" BKT, 48xRJ45, ekranowany

Indeks: 11301112.2

System klasy E

Moduły kategorii 6

Moduł Keystone RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) o wymiarach: 22,5x45mm, 45x45mm, 25x50mm. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

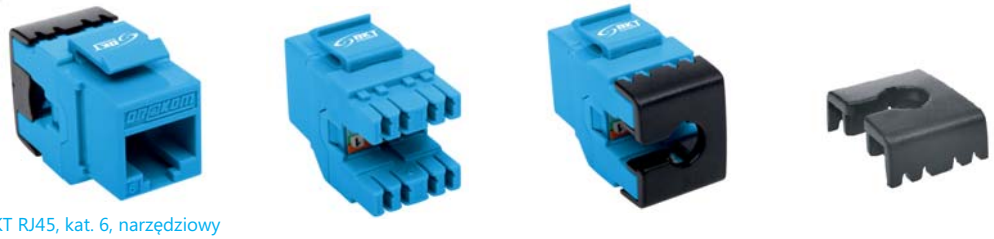
Indeks: 11332011

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 6, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego z narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Indeks: 11332211



Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 6, narzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się za pomocą przyrządu montażowego 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 18
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 21mm x 16mm x 30mm

Panele krosujące kategorii 6

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11302011.2

Panel krosujący 19'' BKT 24 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 24 nieekranowane porty RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC dla kabli LSA o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11302012.2

Panel krosujący 19'' BKT 48 x RJ45

Charakterystyka:

- **Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U**
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 48 nieekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy E, nieekranowany

Indeks: 11120331

Panel krosujący 10'' BKT 12 x RJ45

Charakterystyka:

- Panele krosujące wykonany w standardzie 10" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 12 nieekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11320303

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45

Panel krosujący modularny zaprojektowany dla modułów Keystone systemu BKT w wersji narzędziowej i beznarzędziowej.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305114

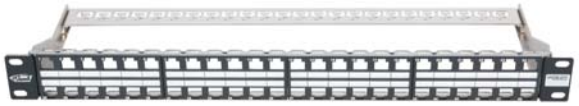
Panel krosujący 19'' modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305116



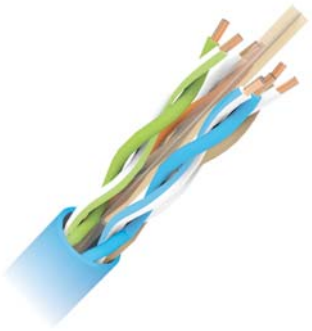
Panel krosujący 19'' BKT modularny 48 x RJ45

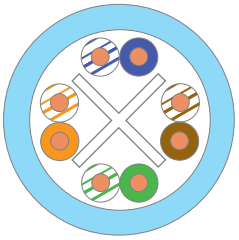
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone BKT
- Możliwość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

Kable instalacyjne kategorii 6





BKT 405 kat.6 U/UTP PVC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
- Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-6-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- PVC: IEC 60332-1

Konstrukcja:

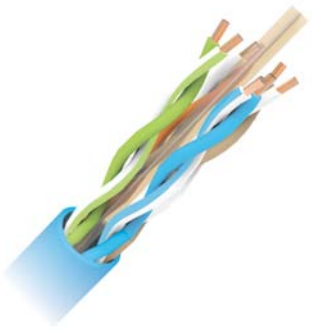
Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm
Izolacja	Polietylen, Ø 0,95mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Powłoka	PVC niebieski RAL 5012

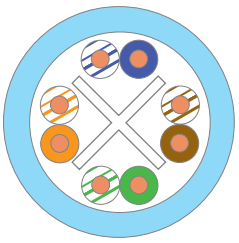
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	8 x zewnętrzna
	użytkowanie	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 405 kat.6 U/UTP 4P PVC	J-2YY 4 x 2 x 0.5	5.3	300	0,080	36	100	67	10151013.500





BKT 405 kat.6 U/UTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
- Power over Ethernet (PoE) / PoE+

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-6-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF: IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm
Izolacja	Polietylen, Ø 0,95mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Powłoka	LSHF (FRNC, LSOH) niebieski RAL 5012

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	8 x zewnętrzna
	użytkowanie	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 405 kat.6 U/UTP 4P LSHF	J-2YY 4 x 2 x 0.5	5.3	316	0,087	36	100	67	10150582.500

System klasy E, nieekranowany

Patchcordy kategorii 6

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT U/UTP kat. 6, LSZH, wtyk RJ45 zalewany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 nieekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: U/UTP kat. 6 AWG 24 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	11450010.X
zielony	11450011.X
niebieski	11450012.X
żółty	11450013.X
czerwony	11450014.X
czarny	11450015.X

11420014.X → X długość patch cordu (m) - szare: 0,5; 1; 1,5; 2; 3, 5; 7,5; 10m
Pozostałe kolory: 0,5; 1; 2; 3; 5m

Patchcord BKT U/UTP kat. 6, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 nieekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: U/UTP kat. 6 AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21001380.X
czerwony	21001370.X
zielony	21001650.X
niebieski	21001670.X
żółty	21001660.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

Moduły kategorii 6

Moduł Keystone BKT RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) o wymiarach: 22,5x45mm, 45x45mm, 25x50mm. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

Indeks: 11332111

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 6, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Indeks: 11332311

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 6, narzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26.
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B.
- Szybka i bezproblemowa instalacja.
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się za pomocą przyrządu montażowego 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 18
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC.
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku.
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 21mm x 16mm x 33mm

Panele krosujące kategorii 6

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11302111.2

Panel krosujący 19'' BKT 24 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 24 ekranowane porty RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Przewód uziemiający
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11302112.2

Panel krosujący 19'' BKT 48 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokooeci 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 48 ekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Przewód uziemiający
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy E, ekranowany

Indeks: 11120341

Panel krosujący 10'' BKT 12 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 10" o wysokości 1U
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych
- 12 ekranowanych portów RJ45
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza , zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Przewód uziemiający
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11320303

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45

Panel krosujący modularny zaprojektowany dla modułów Keystone systemu BKT w wersji narzędziowej i beznarzędziowej.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305114

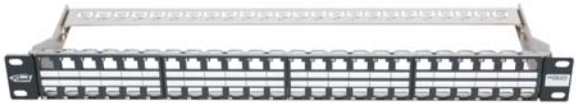
Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305116



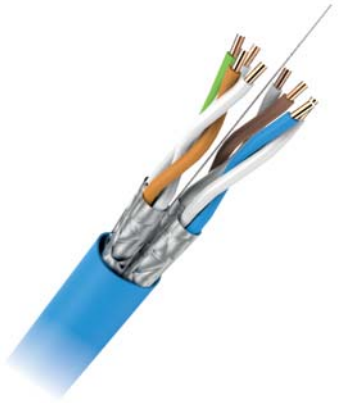
Panel krosujący 19'' BKT modularny 48 x RJ45

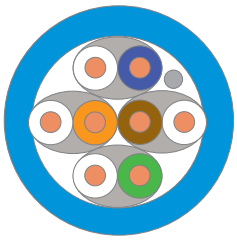
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone BKT
- Możliwość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

Kable instalacyjne kategorii 6





BKT 455 kat.6 U/FTP PVC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-5-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- PVC : IEC 60332-1

Konstrukcja:

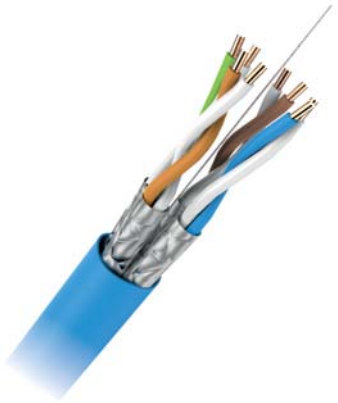
Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG23)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,4mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Ekran par	Laminowana folia aluminiowa wokół każdej pary, drut drenażowy AWG26(cynowany)
Powłoka	PVC, niebieska RAL 5012

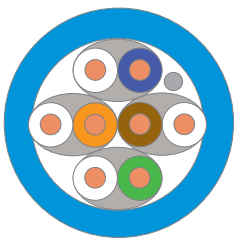
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	8 x zewnętrzna
	użytkowanie	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przyciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 455 kat.6 U/FTP 4P PVC	J-02YS(St)Y 4 x 2 x 0.5	7,3	496	0.138	48	100	75	10151515.500





BKT 455 kat.6 U/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-5-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF : IEC 60754-2; IEC 61034, IEC 60332-1

Konstrukcja:

Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG23)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,4mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Ekran par	Laminowana folia aluminiowa wokół każdej pary, drut drenażowy AWG26(cynowany)
Powłoka	LSHF, niebieska RAL 5012

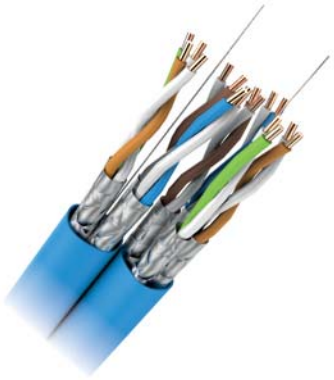
Właściwości mechaniczne:

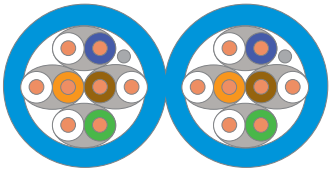
Promień zgięcia	instalacja	8 x zewnętrzna
	użytkowanie	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 455 kat.6 U/FTP 4P LSHF	J-02YS(St)H 4 x 2 x 0.5	7,3	732	0.203	45	100	75	10151503.500

System klasy E, ekranowany





BKT 455 kat.6 U/FTP LSHF DUPLEX kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T;
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-5-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF: IEC 60754-2; IEC 61034, IEC 60332-1

Konstrukcja:

Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG23)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,4mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcane
Ekran par	Laminowana folia aluminiowa wokół każdej pary, drut drenażowy AWG26(cynowany)
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, niebieska RAL 5012

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	instalacja	8 x zewnętrzna
	użytkowanie	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 455 kat.6 U/FTP 4P LSHF DUPLEX	J-02YS(St)H 4 x 2 x 0.5	7,3 x 15,5	1464	0.401	91	200	75	10151503.500D

Patchcordy kategorii 6

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie zalewanymi nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT S/FTP kat. 6, LSZH, wtyk RJ45 zalewany

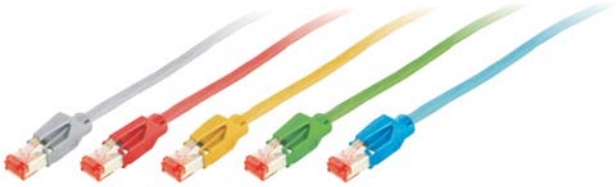
Charakterystyka produktu:
- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: S/FTP kat. 6 AWG 27 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:
- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	11470010.X
zielony	11470011.X
niebieski	11470012.X
żółty	11470013.X
czerwony	11470014.X
czarny	11470015.X

11420014.X → X długość patch cordu (m) - szare: 0,5; 1; 1,5; 2; 3, 5; 7,5; 10m
Pozostałe kolory: 0,5; 1; 2; 3; 5m



Patchcord BKT S/FTP kat. 6, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:
- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: S/FTP kat. 6 AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:
- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21021010.X
czerwony	21021000.X
zielony	21020990.X
niebieski	21020980.X
żółty	21020970.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Elementy uzupełniające do wyposażenia szaf IT i punktów dystrybucyjnych oraz gniazd abonenckich. Rozwiązania umożliwiające dowolne konfigurowanie węzłów IT i punktów przyłączeniowych oraz zakończenie w nich torów transmisyjnych zbudowanych w oparciu o kable miedziane lub światłowodowe.

Indeks: 11330650

Adapter płaski BKT 1 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 22,5 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330560

Adapter kątowy BKT 2 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

System klasy D

Indeks: 10490300

Insert BKT – zaślepka biała

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490303

Insert BKT – zaślepka czarna

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: czarny

Indeks: 10490272

Insert BKT - pod adapter SC simplex, LC duplex biały

Wkładka pod adapter SC simplex, LC duplex do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490282

Insert BKT - pod adapter ST biały

Wkładka pod adapter ST do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490262

Insert BKT - pod złącze F, RCA biały

Wkładka pod złącze F lub RCA do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10900185

Narzędzie BKT HAT do terminacji kabli instalacyjnych na modułach

Dedykowane narzędzie do terminacji kabli instalacyjnych BKT na modułach narzędziowych i beznarzędziowych BKT

Charakterystyka:

- Ergonomiczne i łatwe w użyciu narzędzie terminujące z wymiennymi głowicami
- Głowica 18 przeznaczona dla modułów narzędziowych
- Głowica 28 przeznaczona dla modułów beznarzędziowych
- Umożliwia terminację kabla instalacyjnego z jednoczesnym automatycznym odcięciem końcówek żył kabla
- W zestawie rękojeść, dwie głowice i etui

System klasy E, Łącze stałe (permanent link)

Gniazda abonenckie

Adapter płaski BKT 1xRJ45 (22,5/45)

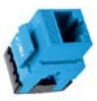
Indeks: 11330650

Adapter kątowy BKT 2xRJ45 (44/45)

Indeks: 11330560

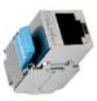
Moduł Keystone BKT, RJ45, nieekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11332011



Moduł Keystone BKT, RJ45 nieekranowany, narzędziowy

Indeks: 11332211



Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11332111

Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, narzędziowy

Indeks: 11332311

Kable instalacyjne

KABEL U/UTP PVC KAT6 BKT 405

Indeks: 10151013.500

KABEL U/UTP LSHF KAT6 BKT 405

Indeks: 10150582.500

KABEL U/FTP PVC KAT6 BKT 455

Indeks: 10151515.500

KABEL U/FTP LSHF KAT6 BKT 455

Indeks: 10151503.500

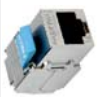
KABEL U/FTP LSHF KAT6 BKT 455 DUPLEX

Indeks: 10151503.500D

Piętrowy punkt dystrybucyjny

Moduł Keystone BKT D, RJ45, nieekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11332011



Moduł Keystone BKT, RJ45, ekranowany, beznarzędziowy

Indeks: 11332111

Panel krosujący 19" BKT, 24xRJ45, nieekranowany

Indeks: 11302011.2

Panel krosujący 19" BKT, 48xRJ45, nieekranowany

Indeks: 11302012.2

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45

Indeks: 11320303

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45, przesunięte porty

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 24xRJ45, skośne porty

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19" BKT, modularny, 48xRJ45

Indeks: 11305116

Panel krosujący 19" BKT, 24xRJ45, ekranowany

Indeks: 11302111.2

Panel krosujący 19" BKT, 48xRJ45, ekranowany

Indeks: 11302112.2

System klasy E_A

Moduły kategorii 6_A

Moduł Keystone BKT RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) o wymiarach: 22,5x45mm, 45x45mm, 25x50mm. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

Indeks: 11333112

Moduł Keystone BKT RJ45, kat. 6_A, beznarzędziowy

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Panele krosujące kategorii 6_A

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305116

Panel krosujący 19'' BKT modularny 48 x RJ45

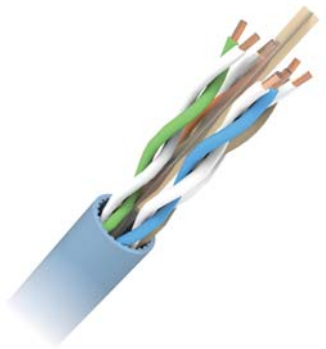
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

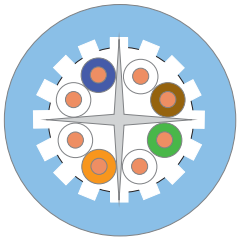
Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone
- Możliwoość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy E_A, nieekranowany

Kable instalacyjne kategorii 6_A





BKT 505 kat.6_A U/UTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-11-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF(LSOH): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034;

Konstrukcja:

Przewód	Drut miedziany miękki Ø 0,5mm (AWG23)
Izolacja	Polietylen, Ø 1,1mm (kolorowy+biały)
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary skręcone, dielektryczny separator krzyżowy
Powłoka	LSHF, niebieska RAL 5024

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 35 mm
	instalacja	≥ 70 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 505 kat.6A U/UTP 4P LSHF	J-2YH 4 x 2 x 0.6	8.8	1040	0.290	80	100	65	10157415.500

Moduły kategorii 6_A

Moduł Keystone BKT RJ45 służy do budowy gniazda abonenckiego zarówno w wersji natynkowej jak i podtynkowej poprzez osadzenie w adapterach (płytach czołowych) o wymiarach: 22,5x45mm, 45x45mm, 25x50mm. Umożliwia także zabudowę paneli krosowych modularnych w szafach teleinformatycznych.

Indeks: 11333111

Moduł Keystone BKT DRAKOM RJ45, kat. 6_A, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 - AWG 26
- Kolorowe kodowanie złącza zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B
- Szybka i bezproblemowa instalacja
- Umocowanie żył w gnieździe złącza IDC odbywa się beznarzędziowo poprzez wciśnięcie organizera kabla instalacyjnego i zatrzaśnięcie obudowy modułu
- Moduły wyposażono w dodatkowy organizer kabla umożliwiający terminację narzędziową za pomocą narzędzia 110 & LSA lub dedykowanego narzędzia BKT HAT z głowicą 28
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Możliwość montażu w szerokiej gamie osprzętu elektroinstalacyjnego dostępnego na rynku
- Wymiary (wys. x szer. x gł.) – 20mm x 16mm x 34mm

Panele krosujące kategorii 6_A

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305114

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, przesunięte porty

Panel krosujący modularny z przesuniętymi portami zaprojektowano specjalnie dla systemu klasy E_A.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Możliwość instalacji także modułów kat. 7, 7_A – GG45.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11305115

Panel krosujący 19'' BKT modularny 24 x RJ45, skośne porty

Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu wyeliminowania organizacji poziomej kabli krosowych w szafach teleinformatycznych. Wyprowadzenie kabli krosowych na boki raka 19"umożliwia 100% upakowanie szafy teleinformatycznej panelami krosowymi.

Charakterystyka

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy narzędziowymi i beznarzędziowymi modułami Keystone BKT.
- Możliwoość umieszczenia do 24 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone BKT.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek.
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów.
- Przewód uziemienia.
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11305116

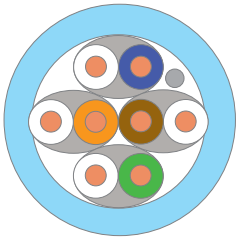
Panel krosujący zaprojektowano specjalnie w celu maksymalnego upakowania modułów beznarzędziowych BKT w przestrzeni 1U, umożliwiając zwiększenie upakowania szafy teleinformatycznej o 100%.

Charakterystyka:

- Modularny panel 19'' o wysokości 1U do zabudowy beznarzędziowymi modułami Keystone
- Możliwoość umieszczenia do 48 ekranowanych i nieekranowanych modułów Keystone
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Przewód uziemienia
- Kolor czarny RAL 9005

System klasy E_A, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 6_A, 7



BKT 585 kat.6_A U/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T ; 10GBase-T
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-10-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF: IEC 60754-2; IEC 61034, IEC 60332-1

Konstrukcja:

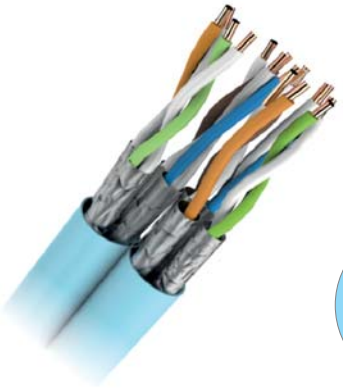
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.55 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcone
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana wokół każdej pary, drut drenażowy AWG26 (cynowany)
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, niebieska RAL 5024

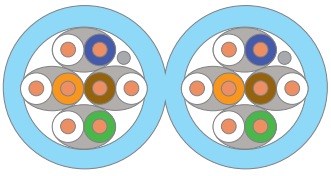
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	8 x zewnętrzna
	instalacja	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 585 kat. 6_A U/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.55	7.3	732	0.170	45	24	100	75	10157515.500





BKT 585 kat.6_A U/FTP LSHF DUPLEX kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T ; 10GBase-T
- IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-10-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ANSI/TIA-568-C.2
- RoHS

Odporność ogniowa:
- LSHF: IEC 60754-2; IEC 61034, IEC 60332-1

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.55 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Budowa	4 pary żył skręcone
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana wokół każdej pary, drut drenażowy AWG26 (cynowany)
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, niebieska RAL 5024

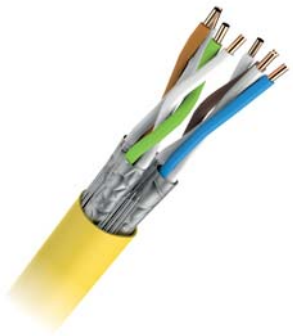
Właściwości mechaniczne:

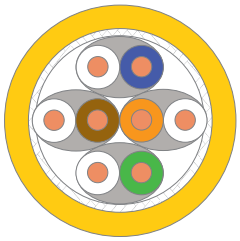
Promień zgięcia	użytkowanie	8 x zewnętrzna
	instalacja	4 x zewnętrzna
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 585 kat. 6_A U/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.55	7.3x14.6	732	0.170	45	24	100	75	10157515.500D

System klasy E_A, ekranowany





BKT 695 kat.7 S/FTP FRNC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- RoHS

Odporność ogniowa:
- FRNC (LSHF, LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

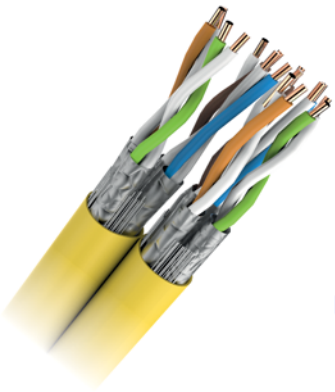
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF (FRNC, LSOH), żółta RAL 1021

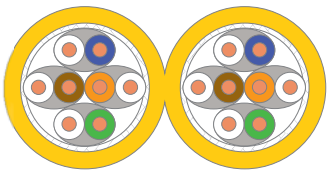
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 695 kat. 7 S/FTP 4P FRNC	J-02YSCH 4 x 2 x 0,56 PiMF	6.9	585	0.170	50.2	100	75	10154610.500





BKT 695 kat.7 S/FTP FRNC DUPLEX kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- RoHS

Odporność ogniowa:
- FRNC (LSHF, LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	FLSHF (FRNC, LSOH), żółta RAL 1021

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 695 kat. 7 S/FTP 4P FRNC	J-02YSCH 2x(4x2x0,56) PiMF	6.9	585	0.170	50.2	100	75	10154610.500D

System klasy E_A, ekranowany

Patchcordy kategorii 6_A

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie zalewanymi nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT S/FTP kat. 6_A, LSHF, wtyk BKT RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: BKT RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: ANSI/TIA-568B
- Kabel: S/FTP LSHF kat. 7 BKT 650L AWG 26/7
- Materiał osłonki: PVC-PC

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568-C.2
- IEC 60332-1
- IEC 60754-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034-2
- RoHS 2 2011/65/EU

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	2145N500.X
zielony	2145N511.X
niebieski	2145N522.X
żółty	2145N533.X
czerwony	2145N544.X

11420014.X → X długość patchcordu (m) - 0,5; 1; 1,5; 2; 3; 4;5;7,5; 10m

Patchcord BKT S/FTP kat. 6_A, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: T568B
- Kabel: S/FTP kat. 6_A AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21028510.X
czerwony	21028530.X
zielony	21028500.X
niebieski	21028480.X
żółty	21028490.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Elementy uzupełniające do wyposażenia szaf IT i punktów dystrybucyjnych oraz gniazd abonenckich. Rozwiązania umożliwiające dowolne konfigurowanie węzłów IT i punktów przyłączeniowych oraz zakończenie w nich torów transmisyjnych zbudowanych w oparciu o kable miedziane lub światłowodowe.

Indeks: 11330650

Adapter płaski BKT 1 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 22,5 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330560

Adapter kątowy BKT 2 x RJ45

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych w oparciu o standard 45 x 45 mm
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Przesłona zabezpieczająca złącze RJ45 przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Konstrukcja adaptera pozwala na montaż modułów keystone RJ45 większości producentów dostępnych na rynku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

System klasy E_A

Indeks: 10490300

Insert BKT – zaślepka biała

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490303

Insert BKT – zaślepka czarna

Wkładka zaślepiająca do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: czarny

Indeks: 10490272

Insert BKT - pod adapter SC simplex, LC duplex biały

Wkładka pod adapter SC simplex, LC duplex do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490282

Insert BKT - pod adapter ST biały

Wkładka pod adapter ST do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10490262

Insert BKT - pod złącze F, RCA biały

Wkładka pod złącze F lub RCA do montażu w panelach modularnych lub adapterach przeznaczonych do montażu modułów BKT.

Charakterystyka:

- Standard keystone
- Kolor: biały

Indeks: 10900185

Narzędzie BKT HAT do terminacji kabli instalacyjnych na modułach

Dedykowane narzędzie do terminacji kabli instalacyjnych BKT na modułach narzędziowych i beznarzędziowych BKT

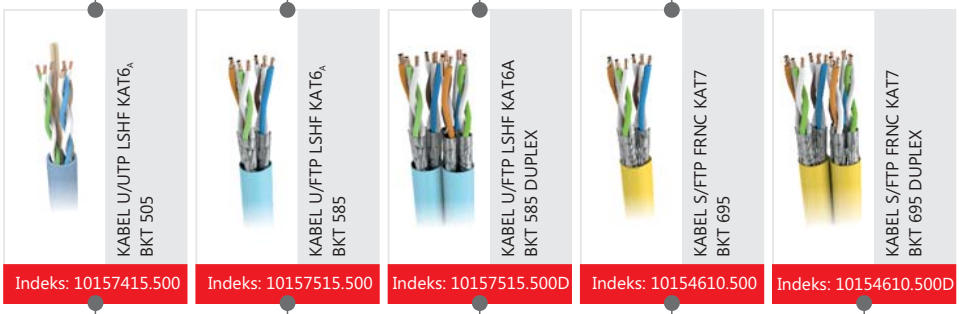
Charakterystyka:

- Ergonomiczne i łatwe w użyciu narzędzie terminujące z wymiennymi głowicami
- Głowica 18 przeznaczona dla modułów narzędziowych
- Głowica 28 przeznaczona dla modułów beznarzędziowych
- Umożliwia terminację kabla instalacyjnego z jednoczesnym automatycznym odcięciem końcówek żył kabla
- W zestawie rękojeść, dwie głowice i etui

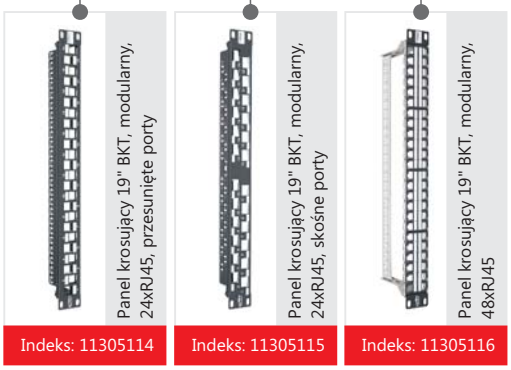
System klasy E_A, Łącze stałe (permanent link)

Gniazda abonenckie

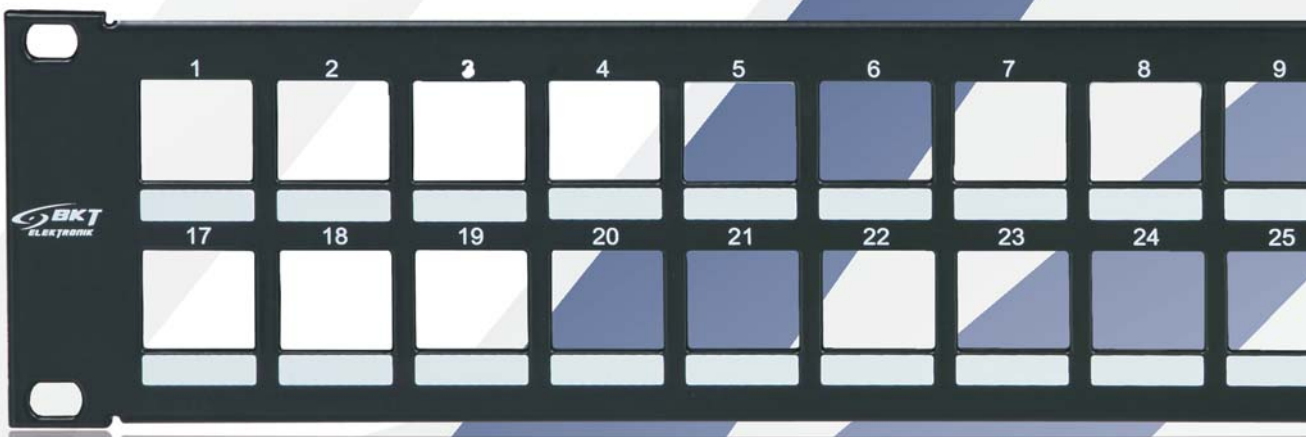
Kable instalacyjne



Piętrowy punkt dystrybucyjny



System klasy E_A BKT.NL



Moduły kategorii 6_A

Moduł ekranowany BKT.NL RJ45 przeznaczony dla instalacji teleinformatycznych. Wykonany w całości z metalu w konstrukcji jednoczęściowej, zapewniającej pełne ekranowanie 360°. Moduł ten spełnia wymagania dla kategorii 6_A według ISO/IEC 60603-7-51.

Indeks: 11334131

Moduł BKT.NL RJ45, kat. 6_A, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze 2 x Faston 2,8mm
- Dopuszczalny przekrój żył: AWG 24-22
- Gniazdo RJ45 4-parowe
- Łatwa identyfikacja kolorystyczna poszczególnych par
- Szybki i łatwy montaż
- Zakończenie żył w złączach przez zaciśnięcie obudowy
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Pełne ekranowanie 360°
- Gabaryty: 36 x 14 x 17 mm

Panele krosujące kategorii 6_A

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 24 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 48 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 48-portowy, umożliwiający zabudowanie do 48 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 16 x BKT.NL MMC 6P

Panel krosujący modularny 16-portowy, umożliwiający zabudowanie do 16 modułów BKT.NL MMC 6P.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305122

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 32 x BKT.NL MMC 6P

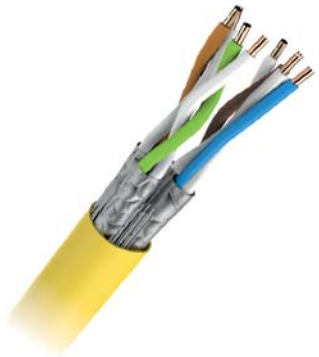
Panel krosujący modularny 32-portowy, umożliwiający zabudowanie do 32 modułów BKT.NL MMC 6P.

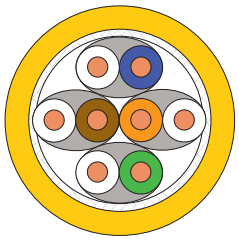
Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 2U (482,6 x 88 mm)

System klasy E_A, BKT.NL, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 7





BKT 695 kat.7 S/FTP FRNC kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- RoHS

Odporność ogniowa:
- FRNC (LSHF, LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

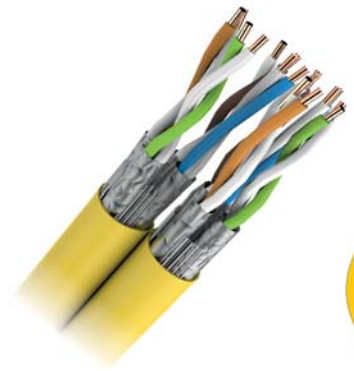
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	FRNC (LSHF, LSOH), żółta RAL 1021

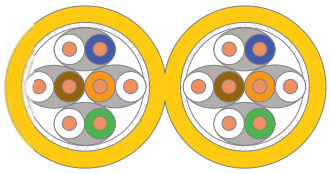
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 695 kat. 7 S/FTP 4P FRNC	J-02YSCH 4 x 2 x 0,56 PiMF	6.9	585	0.170	50.2	100	75	10154610.500





BKT 695 kat.7 S/FTP FRNC DUPLEX kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- RoHS

Odporność ogniowa:
- FRNC (LSHF, LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	FRNC (LSHF, LSOH), żółta RAL 1021

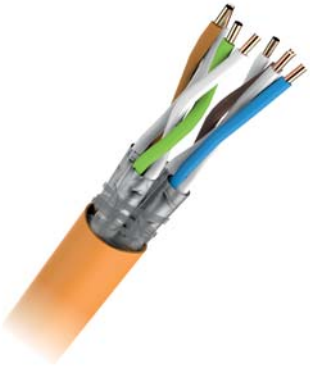
Właściwości mechaniczne:

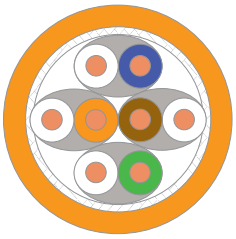
Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 695 kat. 7 S/FTP 4P FRNC	J-02YSCH 2x(4 x 2 x 0,56) PiMF	6.9x13.8	585	0.170	50.2	100	75	10154610.500D

System klasy E_A, BKT.NL, ekranowany





BKT 1000 kat.7 S/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16MB ISDN; TPDDI; ATM, CATV

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF (LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.38 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, pomarańczowa RAL 2003

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przyciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 1000 kat. 7 S/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.56 PiMF	7.3	590	0.170	54.5	110	79	10153727.1000

Patchcordy kategorii 6_A

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie zalewanymi ekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT F/UTP kat. 6_A, LSZH, wtyk RJ45 zaciskany

Charakterystyka produktu:
- Typ wtyku: RJ45 ekranowany
- Standard rozszycia: ANSI/TIA-568B
- Kabel: S/FTP kat. 6_A AWG 26 LSZH
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:
- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- IEC 60754-2
- IEC 61034
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	21028510.X
czerwony	21028530.X
zielony	21028500.X
niebieski	21028480.X
żółty	21028490.X

11420014.X → X długość patchcordu (m)

System klasy E_A, BKT.NL, ekranowany

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Indeks: 11332210

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45

Adapter płaski standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż jednego modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 22,5 x 45 mm

Indeks: 11332220

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Adapter kątowy standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 45 x 45 mm

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11332140

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż trzech modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli
- Kolor czarny RAL 9005

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

Indeks: 11332522

Płytka rozszycia par dla modułów BKT.NL RJ45

Płytka ułatwiająca przygotowanie do za terminowania kabla instalacyjnego w złączach modułów BKT.NL RJ45. Umożliwia ułożenie żył w odpowiednich miejscach i docięcie na odpowiednią długość.

Charakterystyka:

- Przeznaczone do przygotowania kabli instalacyjnych do za terminowania
- Ułatwia ułożenie żył odpowiednio dla złącz modułów BKT.NL RJ45
- Umożliwia docięcie żył na odpowiednia długość
- Kolor: biały (transparentny)

Indeks: 11332420

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 4P / RJ45

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach krosujących modularnych BKT.NL MMC 4P / RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332411

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332412

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: czarny

System klasy E_A, BKT.NL, ekranowany

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: biały

Indeks: 11332320

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: czarny

Indeks: 11332510

Uchwyt do otwierania modułów BKT.NL RJ45

Uchwyt przeznaczony do otwierania za terminowanych modułów BKT.NL RJ45.

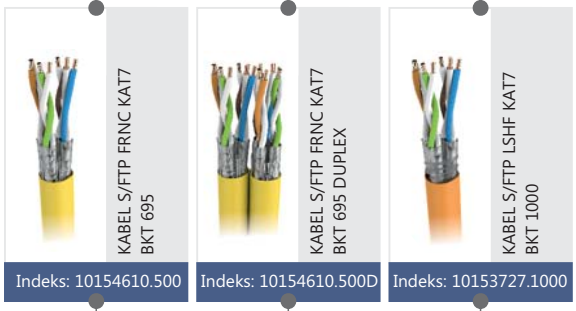
Charakterystyka:

- Umożliwia łatwe otwarcie zatrzaśniętych złącz
- Kolor: fioletowy

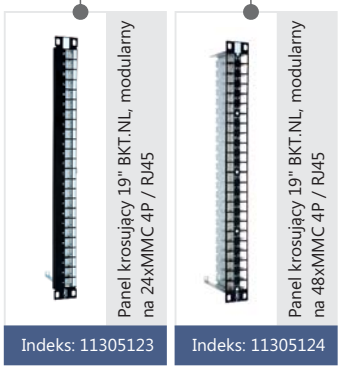
System klasy E_A, BKT.NL, łącze stałe (permanent link)

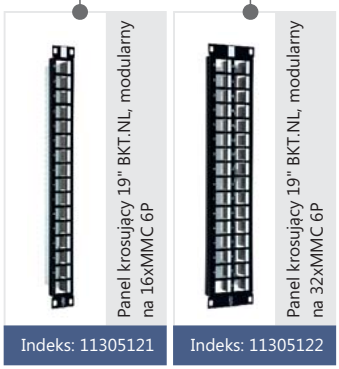
Gniazda abonenckie

Kable instalacyjne



Piętrowy punkt dystrybucyjny





System klasy F BKT.NL

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Moduły kategorii 8.2

Moduł ekranowany BKT.NL MMC 4P przeznaczony dla instalacji teleinformatycznych i multimedialnych. Wykonany w całości z metalu w konstrukcji jednoczęściowej, zapewniającej pełne ekranowanie 360°. Moduł ten spełnia wymagania dla kategorii 8.2.

Indeks: 11335132

Moduł BKT.NL MMC 4P, kat.8.2, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze 2 x Faston 2,8mm
- Dopuszczalny przekrój żył: AWG 23-22
- Gniazdo 4-parowe
- Łatwa identyfikacja kolorystyczna poszczególnych par
- Szybki i łatwy montaż
- Zakończenie żył w złączach przez zaciśnięcie obudowy
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Pełne ekranowanie 360°

Panele krosujące kategorii 7

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 24 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 48 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 48-portowy, umożliwiający zabudowanie do 48 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 16 x BKT.NL MMC 6P

Panel krosujący modularny 16-portowy, umożliwiający zabudowanie do 16 modułów BKT.NL MMC 6P.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305122

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 32 x BKT.NL MMC 6P

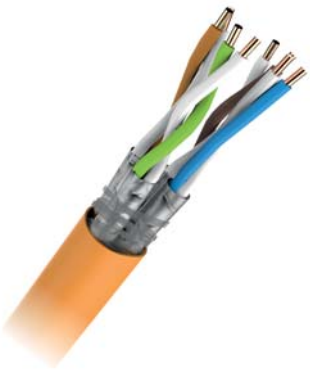
Panel krosujący modularny 32-portowy, umożliwiający zabudowanie do 32 modułów BKT.NL MMC 6P.

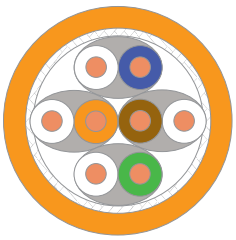
Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 2U (482,6 x 88 mm)

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 7, 7_A





BKT 1000 kat.7 S/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16MB ISDN; TPDDI; ATM, CATV

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-4-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF (LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

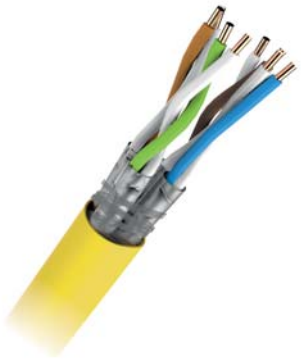
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.56 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.38 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, pomarańczowa RAL 2003

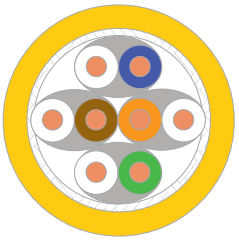
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 30 mm
	instalacja	≥ 60 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Energia spalania KWh/m	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 1000 kat. 7 S/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.56 PiMF	7.3	590	0.170	54.5	110	79	10153727.1000





BKT 1200 kat.7_A S/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5
- ISDN; TPDDI; ATM, CATV, Broadband Video

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-9-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- IEC 61156-7
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF (LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.58 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, melonowo-żółta RAL 1028

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 35 mm
	instalacja	≥ 70 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 1200 kat. 7_A S/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.56 PiMF	7.8	570	66	110	76	10154737.1000

Patchcordy

Kable krosowe / przyłączeniowe (patchcord) przeznaczone do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich.

Patchcord BKT.NL MMC 4P / MMC 4P, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 4P
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A2011.X
żółty/żółty	114A2111.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 4P / RJ45, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: RJ45 HQ
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A2214.X
żółty/żółty	114A2114.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A4022.X
żółty/żółty	114A4122.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A4224.X
żółty/żółty	114A4124.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Patchcord BKT.NL MMC 1P / MMC 1P, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 1P
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0333.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ45, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0334.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0322.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0324.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ11 (6/4), UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0335.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ11 (6/4), UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

-
- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 2-5, 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0325.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Indeks: 11332210

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45

Adapter płaski standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż jednego modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 22,5 x 45 mm

Indeks: 11332220

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Adapter kątowy standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 45 x 45 mm

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11332140

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznyc
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż trzech modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

Indeks: 11332521

Płytka rozszycia par dla modułów BKT.NL MMC 4P / 6P

Płytka ułatwiająca przygotowanie do za terminowania kabla instalacyjnego w złączach modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P. Umożliwia ułożenie żył w odpowiednich miejscach i docięcie na odpowiednią długość.

Charakterystyka:

- Przeznaczone do przygotowania kabli instalacyjnych do za terminowania
- Ułatwia ułożenie żył odpowiednie dla złącz modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P
- Umożliwia docięcie żył na odpowiednia długość
- Kolor: biały (transparentny)

Indeks: 11332420

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 4P / RJ45

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach krosujących modularnych BKT.NL MMC 4P / RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332411

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332412

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: czarny

System klasy F, BKT.NL, ekranowany

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: biały

Indeks: 11332320

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

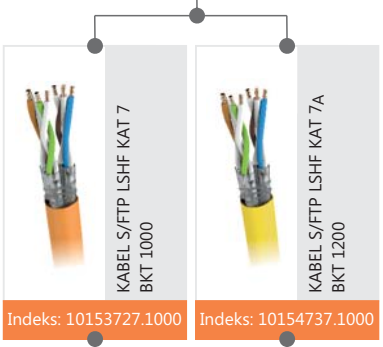
Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: czarny

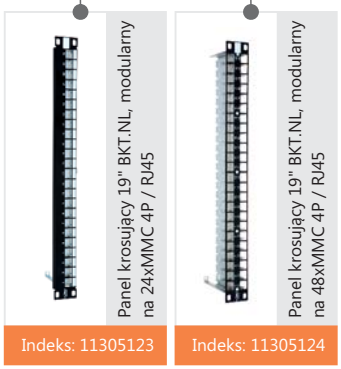
System klasy F, BKT.NL, łącze stałe (permanent link)

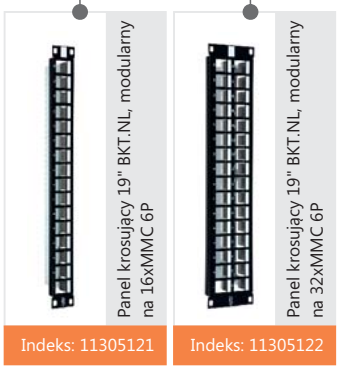
Gniazda abonenckie

Kable instalacyjne

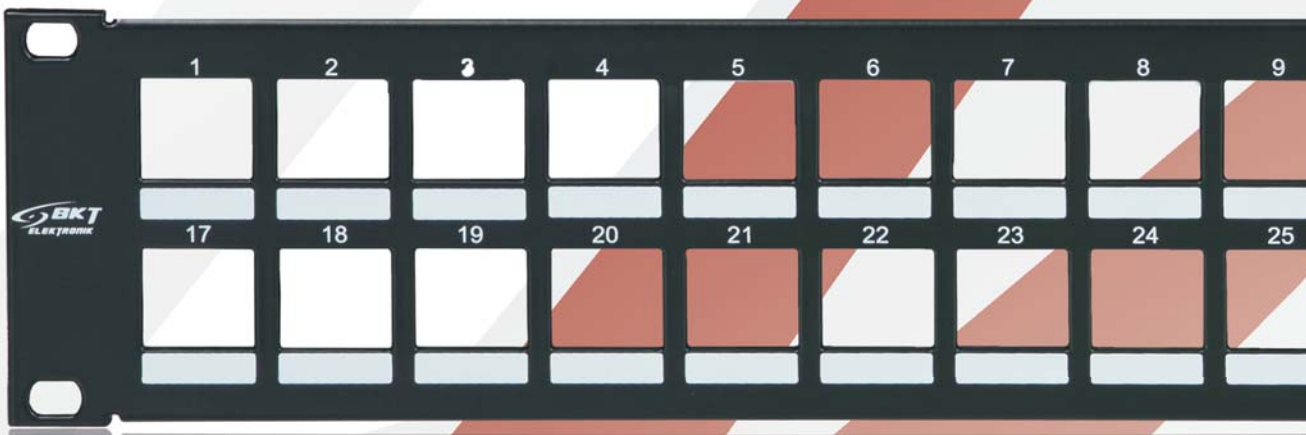


Piętrowy punkt dystrybucyjny





System klasy F_A BKT.NL



Moduły kategorii 8.2

Moduł ekranowany BKT.NL MMC 4P przeznaczony dla instalacji teleinformatycznych i multimedialnych. Wykonany w całości z metalu w konstrukcji jednoczęściowej, zapewniającej pełne ekranowanie 360°. Moduł ten spełnia wymagania dla kategorii 8.2.

Indeks: 11335132

Moduł BKT.NL MMC 4P, kat.8.2, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze 2 x Faston 2,8mm
- Dopuszczalny przekrój żył: AWG 23-22
- Gniazdo 4-parowe
- Łatwa identyfikacja kolorystyczna poszczególnych par
- Szybki i łatwy montaż
- Zakończenie żył w złączach przez zaciśnięcie obudowy
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Pełne ekranowanie 360°
- Gabaryty: 36 x 14 x 17 mm

Indeks: 11335133

Moduł BKT.NL MMC 6P, kat. 8.2, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze 2 x Faston 2,8mm
- Dopuszczalny przekrój żył: AWG 23-22
- Gniazdo 6-parowe
- Łatwa identyfikacja kolorystyczna poszczególnych par
- Szybki i łatwy montaż
- Zakończenie żył w złączach przez zaciśnięcie obudowy
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Pełne ekranowanie 360°

Panele krosujące kategorii 7_A

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 24 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 48 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 48-portowy, umożliwiający zabudowanie do 48 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 16 x BKT.NL MMC 6P

Panel krosujący modularny 16-portowy, umożliwiający zabudowanie do 16 modułów BKT.NL MMC 6P.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305122

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 32 x BKT.NL MMC 6P

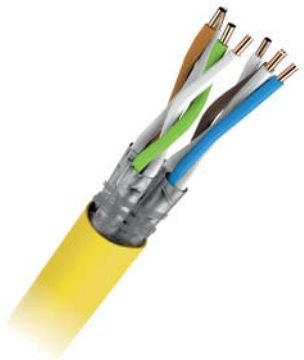
Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

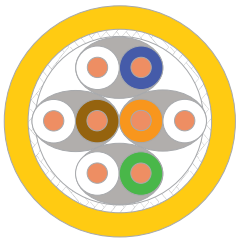
Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 2U (482,6 x 88 mm)

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 7_A





BKT 1200 kat.7_A S/FTP LSHF kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5
- ISDN; TPDDI; ATM, CATV, Broadband Video

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-9-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- IEC 61156-7
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF(LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

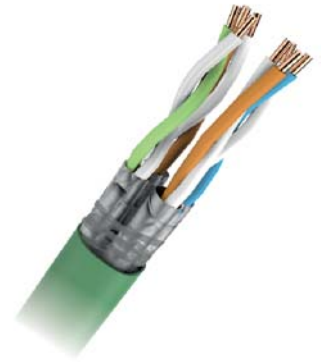
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.58 mm (AWG23)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.4 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, melonowo-żółta RAL 1028

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 35 mm
	instalacja	≥ 70 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 1200 kat. 7_A S/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.56 PiMF	7.8	570	66	110	76	10154737.1000



BKT.NL 1500 TV/SAT kat. 7_A S/FTP MULTIMEDIA LHF-FR, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowania pionowego i poziomego, multimedialne
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T;
- IEEE 802.5; ISDN; TPDDI; ATM; CATV; szerokopasmowe Video; Okablowanie-SOHO

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5; IEC 61156-7
- PoE: IEEE 802.3af; IEEE 802.3at; IEEE 802.3bt
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF-FR, FRNC, LSZH; IEC 60332-3-24; IEC 61034-1/2; IEC 60754-1/2;

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana Ø 0,64 (AWG 22) + żyła TV miedziana Ø 0,7
Izolacja	Powłoka PE Ø 1,6 mm
Skręcenie	2 żyły skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana dla każdej pary
Budowa	3 pary (PiMF) para TV w dodatkowym oplocie, całość otulona siatką drucianą
Ekran	Plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF-FR, FRNC, LSZH, turkusowa zieleń RAL 6016

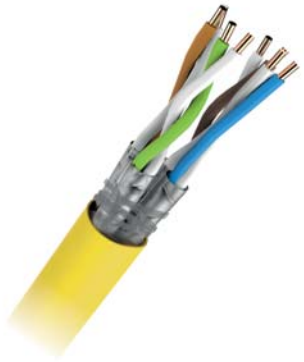
Właściwości mechaniczne:

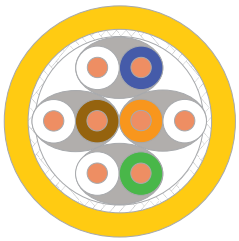
Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 40 mm
	instalacja	≥ 80 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania (MJ/m)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła naciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT.NL 1500 TV/SAT S/FTP kat. 7_A 4P LSHF-FR	3 x 2 x AWG22/1 +1 x 2 x 0,7	11,5 x 7,7	0,95	92	52	150	74 80 TV	10156775.500

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany





BKT 1500 kat.7_A S/FTP LSHF kabel instalacyjny

•Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowanie pionowe i poziome
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5
- ISDN; TPDDI; ATM, CATV, Broadband Video

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-9-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156-5
- IEC 61156-7
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF(LSOH, LSZH) :IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

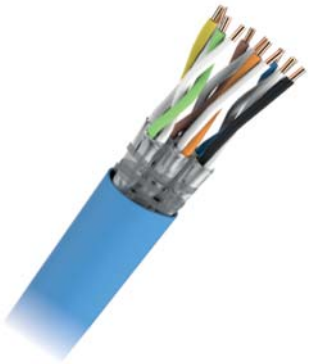
Przewód	Jednorodna żyła miedziana, Ø 0.62 mm (AWG22)
Izolacja	Powłoka PE, Ø 1.5 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana dla każdej pary
Obłożenie	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	plecionka miedziana, cynowana
Powłoka	LSHF, LSHF-FR, melonowo-żółta RAL 1028

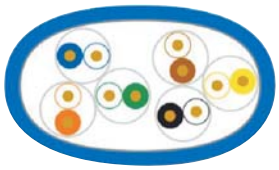
Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 35 mm
	instalacja	≥ 70 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania MJ/km	Waga (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT 1500 kat. 7_A S/FTP 4P LSHF	J-02YSCH 4 x 2 x 0.62 PiMF	8.3	647	62	140	79	10156667.1000





BKT.NL 1500 6P kat. 7_A S/FTP MULTIMEDIA LSHF-FR, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowania pionowego i poziomego, multimedialne
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T;
- IEEE 802.5; ISDN; TPDDI; ATM; Okablowanie-SOHO

Standardy:
- ISO/IEC 11801;
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-9-1
- IEC 61156-5; IEC 61156-7
- PoE: IEEE 802.3af; IEEE 802.3at; IEEE 802.3bt
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF-FR, IEC 60332-3-24; IEC 61034-1/2; IEC 60754-1/2;

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana Ø 0,64 (AWG 22)
Izolacja	Powłoka PE Ø 1,6 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana dla każdej pary
Budowa	6 par (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	Plecionka miedziana cynowana
Powłoka	LSHF-FR, FRNC, LSZH, niebieska RAL 5015

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 40 mm
	instalacja	≥ 80 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania (MJ/m)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła naciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT.NL 1500 6P S/FTP kat. 7_A 6P LSHF-FR	6 x 2 x AWG22/1	12,5 x 7,7	1,056	115	58	150	76	10156785.500

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany

Patchcordy

Kable krosowe / przyłączeniowe (patchcord) przeznaczone do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich.

Patchcord BKT.NL MMC 4P / MMC 4P, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 4P
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A2011.X
żółty/żółty	114A2111.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 4P / RJ45, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: RJ45 HQ
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

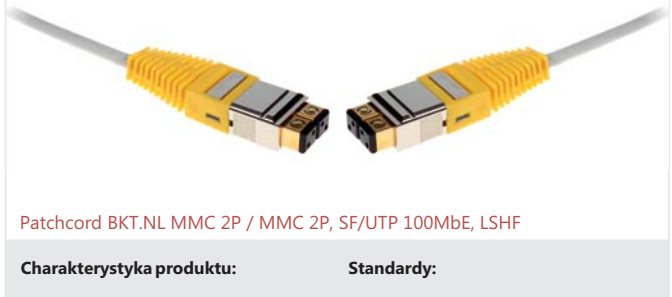
Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A2214.X
żółty/żółty	114A2114.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m



Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

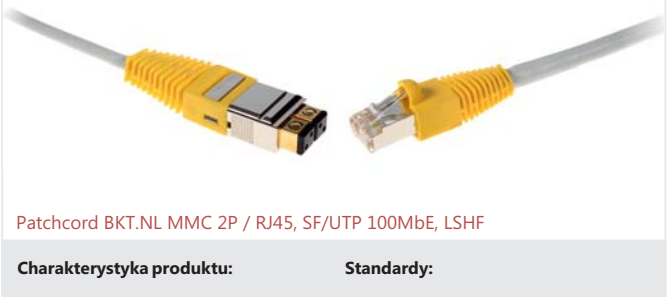
Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A4022.X
żółty/żółty	114A4122.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m



Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A4224.X
żółty/żółty	114A4124.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany

Patchcord BKT.NL MMC 1P / MMC 1P, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 1P
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0333.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ45, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0334.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0322.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0324.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ11 (6/4), UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0335.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ11 (6/4), UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 2-5, 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0325.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Indeks: 11332210

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45

Adapter płaski standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż jednego modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 22,5 x 45 mm

Indeks: 11332220

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Adapter kątowy standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 45 x 45 mm

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11332140

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznyc
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż trzech modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11332150

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 6P

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych.
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 6P
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 2U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

Indeks: 11332521

Płytka rozszycia par dla modułów BKT.NL MMC 4P / 6P

Płytka ułatwiająca przygotowanie do za terminowania kabla instalacyjnego w złączach modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P. Umożliwia ułożenie żył w odpowiednich miejscach i docięcie na odpowiednią długość.

Charakterystyka:

- Przeznaczone do przygotowania kabli instalacyjnych do za terminowania
- Ułatwia ułożenie żył odpowiednie dla złącz modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P
- Umożliwia docięcie żył na odpowiednia długość
- Kolor: biały (transparentny)

System klasy F_A, BKT.NL, ekranowany

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: biały

Indeks: 11332320

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: czarny

Indeks: 11332411

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332412

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: czarny

Indeks: 11332420

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 4P / RJ45

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach krosujących modularnych BKT.NL MMC 4P / RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

System klasy F_A, BKT.NL, łącze stałe (permanent link)

Gniazda abonenckie

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45 (22,5/45)

Indeks: 11332210

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45 (45/45)

Indeks: 11332220

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45 (50/50)

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45 (50/50)

Indeks: 11332140

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 6P (50/50)

Indeks: 11332150

Moduł BKT.NL MMC 4P, ekranowany

Indeks: 11335132

Moduł BKT.NL MMC 6P, ekranowany

Indeks: 11335133

Kable instalacyjne

KABEL S/FTP LSHF KAT 7A BKT 1200

Indeks: 10154737.1000

KABEL S/FTP LSHF-FR KAT 7A BKT.NL 1500 TV/SAT MULTIMEDIA

Indeks: 10156775.1000

KABEL S/FTP LSHF KAT 7A BKT. 1500

Indeks: 10156667.1000

KABEL S/FTP LSHF-FR KAT 7$_A$ BKT.NL 1500 6P MULTIMEDIA

Indeks: 10156785.1000

Moduł BKT.NL MMC 4P, ekranowany

Indeks: 11335132

Moduł BKT.NL MMC 6P, ekranowany

Indeks: 11335133

Piętrowy punkt dystrybucyjny

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P / RJ45, biały

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P / RJ45, czarny

Indeks: 11332320

Panel krosujący 19'' BKT.NL, modularny na 24xMMC 4P / RJ45

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19'' BKT.NL, modularny na 48xMMC 4P / RJ45

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19'' BKT.NL, modularny na 16xMMC 6P

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19'' BKT.NL, modularny na 32xMMC 6P

Indeks: 11305122

System klasy II BKT.NL

Moduły kategorii 8.2

Moduł ekranowany BKT.NL MMC 4P przeznaczony dla instalacji teleinformatycznych i multimedialnych. Wykonany w całości z metalu w konstrukcji jednoczęściowej, zapewniającej pełne ekranowanie 360°. Moduł ten spełnia wymagania dla kategorii 8.2.

Indeks: 11335132

Moduł BKT.NL MMC 4P, kat.8.2, beznarzędziowy

Charakterystyka:

- Złącze 2 x Faston 2,8mm
- Dopuszczalny przekrój żył: AWG 23-22
- Gniazdo 4-parowe
- Łatwa identyfikacja kolorystyczna poszczególnych par
- Szybki i łatwy montaż
- Zakończenie żył w złączach przez zaciśnięcie obudowy
- Zgodność z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC
- Pełne ekranowanie 360°
- Gabaryty: 36 x 14 x 17 mm

Panele krosujące kategorii 8.2

Panele krosujące służą do zakończenia kabli skrętkowych prowadzonych w okablowaniu poziomym i pionowym oraz stanowią punkt podłączenia sprzętu aktywnego pracującego w sieci . Elementy charakteryzują się wysoką jakością parametrów transmisyjnych i mechanicznych.

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 24 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 48 x BKT.NL MMC 4P

Panel krosujący modularny 48-portowy, umożliwiający zabudowanie do 48 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 16 x BKT.NL MMC 6P

Panel krosujący modularny 16-portowy, umożliwiający zabudowanie do 16 modułów BKT.NL MMC 6P.

Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 1U (482,6 x 44 mm)

Indeks: 11305122

Panel krosujący 19" BKT.NL modularny 32 x BKT.NL MMC 6P

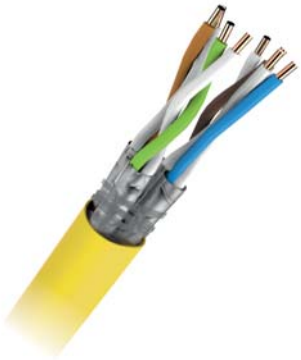
Panel krosujący modularny 24-portowy, umożliwiający zabudowanie do 24 modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45.

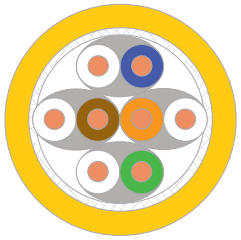
Charakterystyka:

- Uniwersalny panel 19" dla modułów BKT.NL MMC 6P
- Możliwość montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 z zastosowaniem adaptera
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabla
- Metalowa konstrukcja zapewniająca galwaniczne połączenie z ekranami modułów
- Styk do podłączenia uziemienia
- Kolor: czarny (RAL 9005)
- Gabaryty: 2U (482,6 x 88 mm)

System klasy II, BKT.NL, ekranowany

Kable instalacyjne kategorii 8.2





BKT.NL 2000 S/FTP kat. 8.2, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
- Połączenia komputerowe, kampusowe, okablowania pionowego i poziomego
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T; 40GBase-T
- ISDN; TPDDI; ATM; CATV; szerokopasmowe Video; Okablowanie-SOHO

Standardy:
- ISO/IEC 11801;
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- EN 50288-9-1
- IEC 61156-5; IEC 61156-9 (46C/989/CD)
- PoE: IEEE 802.3af; IEEE 802.3at; IEEE 802.3bt
- ROHS

Odporność ogniowa:
- LSHF-FR, (FRNC-C); IEC 60332-1; IEC 60332-3-24; IEC 61034; IEC 60754-2

Konstrukcja:

Przewód	Jednorodna żyła miedziana Ø 0,64 (AWG 22)
Izolacja	Powłoka PE Ø 1,6 mm
Skręcenie	2 żyły izolowane skręcone parami
Ekran par	Folia aluminiowa laminowana dla każdej pary
Budowa	4 pary (PiMF) otulone siatką drucianą
Ekran	Plecionka miedziana cynowana
Powłoka	LSHF-FR, (FRNC-C), żółta RAL 1021

Właściwości mechaniczne:

Promień zgięcia	użytkowanie	≥ 40 mm
	instalacja	≥ 80 mm
Zakres temperatur	użytkowanie	-20°C do +60°C
	instalacja	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Energia spalania (MJ/m)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła naciągania podczas instalacji (N)	Nominalna prędkość propagacji NVP (%)	Kod produktu
BKT.NL 2000 S/FTP kat. 8.2 4P LSHF-FR	J-02YSCH 4 x 2 x 0,64 PiMF	8,5	674	75	47	380	73	1015B757.1000

Patchcordy

Kable krosowe / przyłączeniowe (patchcord) przeznaczone do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich.

Patchcord BKT.NL MMC 4P / MMC 4P, S/FTP 40GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 4P
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 40 GbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A1011.X
żółty/żółty	114A1111.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 4P / RJ45, S/FTP 40GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: RJ45 HQ
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 40 GbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A1214.X
żółty/żółty	114A1114.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 4P / MMC 4P, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 4P
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A2011.X
żółty/żółty	114A2111.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 4P / RJ45, S/FTP 10GbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 4P
- Typ wtyku 2: RJ45 HQ
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 4P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: S/FTP
- Transmisja: 10 GbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A2214.X
żółty/żółty	114A2114.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy II, BKT.NL, ekranowany

Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: szary / żółty
- Kolor osłony wtyku: szary / żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary/szary	114A4022.X
żółty/żółty	114A4122.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, SF/UTP 100MbE, LSHF

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 568B
- Kabel: SF/UTP
- Transmisja: 100 MbE
- Kolor kabla: żółty/szary
- Kolor osłony wtyku: żółty

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
żółty/szary	114A4224.X
żółty/żółty	114A4124.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / MMC 1P, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 1P
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0333.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ45, UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0334.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy II, BKT.NL, ekranowany

Patchcord BKT.NL MMC 2P / MMC 2P, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: BKT.NL MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: MMC 2P
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0322.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ45, UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ45
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 4-5
- Kabel: UTP
- Transmisja: ISDN
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0324.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 1P / RJ11 (6/4), UTP TEL

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 1P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 1P
- Standard rozszycia wtyku 2: 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary
- Kolor osłony wtyku: zielony

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0335.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

Patchcord BKT.NL MMC 2P / RJ11 (6/4), UTP ISDN

Charakterystyka produktu:

- Typ wtyku 1: BKT.NL MMC 2P
- Typ wtyku 2: RJ11 (6/4)
- Standard rozszycia wtyku 1: MMC 2P
- Standard rozszycia wtyku 2: 2-5, 3-4
- Kabel: UTP
- Transmisja: TEL
- Kolor kabla: szary

Standardy:

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
zielony/szary	114A0325.X

114A2111.X → X długość patchcordu (m)
dostępne długości:
0,5m; 1m; 1,5m; 2m; 3m; 5m; 7,5m; 10m

System klasy II, BKT.NL, ekranowany

Akcesoria (adaptery, organizatory, inserty)

Indeks: 11332210

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45

Adapter płaski standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż jednego modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 22,5 x 45 mm

Indeks: 11332220

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Adapter kątowy standardu 45x45mm przeznaczony do montażu modułów MMC 4P lub RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 45 x 45
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Montaż na wcisk
- Gabaryty: 45 x 45 mm

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż dwóch modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11332140

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45

Płytka centralna z metalowym suportem do osprzętu elektroinstalacyjnego standardu 50x50 mm. Umożliwia montaż modułów w standardzie BKT.NL. Produkt przeznaczony do montażu w puszkach i korytach kablowych z zastosowaniem ramki standardu 50x50mm. Adapter wyposażono w pole opisowe.

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznyc
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami systemu 50 x 50
- Konstrukcja adaptera umożliwia montaż trzech modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45
- Przesłony zabezpieczające złącze BKT.NL przed kurzem
- Duże pole opisowe
- Gabaryty (szer. x wys.): 50 x 50 mm
- Kolor: biały RAL 9010

Indeks: 11140932

Poziomy organizator kabli 19'' BKT

Charakterystyka:

- Uniwersalny, poziomy organizator kabli 19" o wysokości 1U do zastosowania wewnątrz szaf telekomunikacyjnych.
- 5 uniwersalnych wsporników wspomagających organizację kabli, oraz zapewniających odpowiednią trasę dla okablowania poziomego.
- Możliwość wprowadzania kabla do organizatora zarówno od góry jaki z prawej i lewej strony organizatora.
- Możliwość instalacji organizatora zarówno z przodu jak i z tyłu szafy.
- Zapewnienia prawidłowy promień zgięcia dla zarządzanych kabli.
- Kolor czarny RAL 9005.

Indeks: 11140101.3

Poziomy organizator kabli 19" BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Uchwyty montowane zarówno w poziomie jak i w pionie
- Otwory pomiędzy uchwytami pozwalają na wyprowadzenie kabli z tyłu organizatora
- Dodatkowe uchwyty boczne montowane z boku organizatora pozwalają na pionową organizację okablowania
- Materiał: wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Standard: 19''
- Wysokość: 1U
- Ilość uchwytów: 5 szt.

Indeks: 11140201.3

Indeks: 11140202.3

Uchwyt kablowy BKT z tworzywa sztucznego o podwyższonej elastyczności

Charakterystyka:

- Umożliwia przejrzystą organizację wiązek kablowych
- Montaż z boku poziomego organizatora kabli (11140100.3) bez użycia narzędzi
- Montaż z boku profili montażowych za pomocą standardowych nakrętek klatkowych
- Materiał-wysoko elastyczne tworzywo sztuczne
- Typy uchwytów:
  - 1U 40x80mm
  - 1U 80x80mm

Indeks: 11140101.3

Opcja-organizator z dodatkowymi uchwytami bocznymi

Indeks: 11332521

Płytka rozszycia par dla modułów BKT.NL MMC 4P / 6P

Płytka ułatwiająca przygotowanie do za terminowania kabla instalacyjnego w złączach modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P. Umożliwia ułożenie żył w odpowiednich miejscach i docięcie na odpowiednią długość.

Charakterystyka:

- Przeznaczone do przygotowania kabli instalacyjnych do za terminowania
- Ułatwia ułożenie żył odpowiednie dla złącz modułów BKT.MMC 4P lub BKT.NL MMC 6P
- Umożliwia docięcie żył na odpowiednia długość
- Kolor: biały (transparentny)

Indeks: 11332420

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 4P / RJ45

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach krosujących modularnych BKT.NL MMC 4P / RJ45.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332411

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: biały

Indeks: 11332412

Zaślepka BKT.NL do paneli krosujących modularnych MMC 6P

Zaślepka BKT.NL umożliwiająca zaślepienie niewykorzystanych miejsc w panelach modularnych MMC 6P.

Charakterystyka:

- Umożliwiają zaślepienie niewykorzystanych miejsc w gniazdach lub panelach krosujących
- Szybki montaż „na wcisk"
- Kolor: czarny

System klasy II, BKT.NL, ekranowany

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: biały

Indeks: 11332320

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P/RJ45 w panelach krosujących modularnych MMC 6P

Adapter umożliwiający montaż modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w panelach krosujących modularnych i gniazdach przeznaczonych dla modułów BKT.NL 6P

Charakterystyka:

- Przeznaczone do montażu modułów BKT.NL MMC 4P lub BKT.NL RJ45 w gniazdach i panelach BKT.NL MMC 6P
- Konstrukcja adaptera zawiera klapkę przeciw kurzową
- Kolor: czarny

System klasy II, BKT.NL, łącze stałe (permanent link)

Gniazda abonenckie

Adapter płaski BKT.NL 1xMMC 4P lub 1xRJ45 (22,5/45)

Indeks: 11332210

Adapter kątowy BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45 (45/45)

Indeks: 11332220

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 2xMMC 4P lub 2xRJ45 (50/50)

Indeks: 11332130

Płytka centralna z metalowym suportem BKT.NL 3xMMC 4P lub 3xRJ45 (50/50)

Indeks: 11332140

Moduł BKT.NL MMC 4P, ekranowany, kat. 8.2

Indeks: 11335132

Kable instalacyjne

KABEL S/FTP LSHF-FR KAT 8.2 BKT.NL 2000

Indeks: 1015B757.1000

Moduł BKT.NL MMC 4P, ekranowany, kat. 8.2

Indeks: 11335132

Piętrowy punkt dystrybucyjny

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P / RJ45, biały

Indeks: 11332310

Adapter BKT.NL do montażu modułów BKT.NL MMC 4P / RJ45, czarny

Indeks: 11332320

Panel krosujący 19" BKT.NL, modularny na 24xMMC 4P / RJ45

Indeks: 11305123

Panel krosujący 19" BKT.NL, modularny na 48xMMC 4P / RJ45

Indeks: 11305124

Panel krosujący 19" BKT.NL, modularny na 16xMMC 6P

Indeks: 11305121

Panel krosujący 19" BKT.NL, modularny na 32xMMC 6P

Indeks: 11305122

System klasy C ,ISDN, LSA

Panele krosujące kategorii 3

Panele krosujące (ISDN) przeznaczone są do transmisji analogowych i cyfrowych sygnałów . Na każdym porcie RJ45 możliwe jest zakończenie 2 par (4 żył) kabla skrętkowego / telekomunikacyjnego.

Indeks: 11300041

Panel krosujący 19'' BKT ISDN 25 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych.
- 25 nieekranowanych portów RJ45.
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26.
- Kolorowe kodowanie złącza, zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B.
- Kolor czarny RAL 9005.

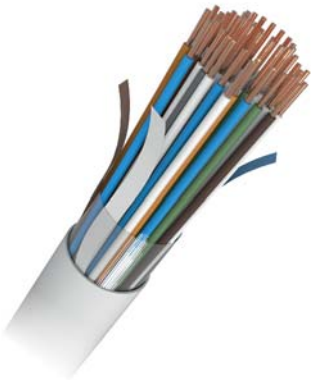
Indeks: 11305123

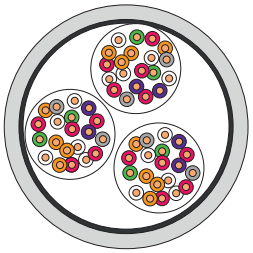
Panel krosujący 19'' BKT ISDN 50 x RJ45

Charakterystyka:

- Panel krosujący wykonany w standardzie 19" o wysokości 1U.
- Zintegrowana półka kablowa umożliwiająca przymocowanie kabli za pomocą opasek zaciskowych.
- 50 nieekranowanych portów RJ45.
- Złącze szczelinowe typu IDC LSA dla kabli o AWG 22 – AWG 26.
- Kolorowe kodowanie złącza, zgodnie ze schematem rozszycia T568A i T568B.
- Kolor czarny RAL 9005.

Kable instalacyjne kategorii 3





BKT MULTIPARA U/UTP kat.3 25 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski,pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy,szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

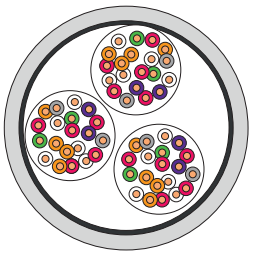
Właściwości mechaniczne:

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel UTP kat.3 25 x 2 x 0,5 LSOH (J-2YH)	J-2YH	12.4	170	120	500	10170001

System klasy C, ISDN, LSA



BKT MULTIPARA U/UTP kat.3 50 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

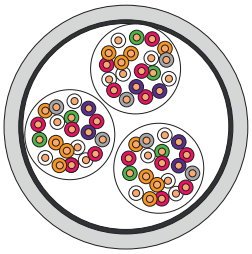
Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski,pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy,szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel UTP kat.3 50 x 2 x 0,5 LSOH (J-2YH)	J-2YH	15.7	300	240	500	10170000



BKT MULTIPARA U/UTP kat.3 100 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

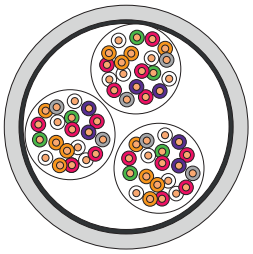
Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski,pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy,szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przeciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel UTP kat.3 100 x 2 x 0,5 LSOH (J-2YH)	J-2YH	21.4	570	485	1000	10170002



BKT MULTIPARA F/UTP kat.3 25 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

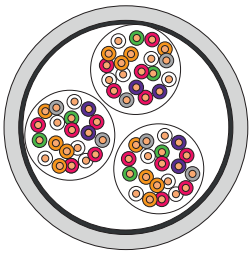
Konstrukcja:

Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Ekran	Aluminiowa folia, AWG24
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przyciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel FTP kat.3 25 x 2 x 0,5 LSOH J-2Y(St)H	J-2Y (St)	12.8	177	120	500	10180000



BKT MULTIPARA U/UTP kat.3 50 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Ekran	Aluminiowa folia, AWG24
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

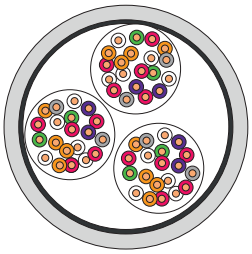
Właściwości mechaniczne:

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przyciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel FTP kat.3 50 x 2 x 0,5 LSOH J-2Y(St)H	J-2Y (St)	16.4	307	240	1000	10180001

System klasy C, ISDN, LSA



BKT MULTIPARA U/UTP kat.3 100 x 2 x 0.5, kabel instalacyjny

Zastosowanie:
Kable te wykorzystywane są między piętrami w sieci okablowania strukturalnego, najczęściej pomiędzy ramami dystrybucyjnymi.

Standardy:
- PN-EN 50173-1
- EN 50173-1
- ISO/IEC 11801
- IEC 61156
- ANSI/TIA-568
- ROHS

Odporność ogniowa:
LSOH (FRNC, LSHF): IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034

Konstrukcja:

Przewód	Lity drut miedziany, średnica 0.5 mm
Izolacja	Lity PE (2Y)
Skręcenie	5 lub 10 żył skręconych w podgrupy Kable do 100 par mają budowę warstwową 1.warstwa: 3 podstawowe jednostki, 2. warstwa: 7 podstawowych jednostek
Identyfikacja	Pary 1-5: a-rdzeń biały; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Pary 6-10: a-rdzeń czerwony; b-rdzeń niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary Podgrupy 1-10: kolory wiązek zgodne z IEC 60304: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy
Ekran	Aluminiowa folia, AWG24
Obłożenie	plastikowa folia
Powłoka	LSOH (FRNC, LSHF): szary, RAL 7035

Właściwości mechaniczne:

Minimalny promień zgięcia	bez obciążenia	4 x zewnętrzna
	z obciążeniem	8 x zewnętrzna
Temperatury	podczas użycia	-20°C do +60°C
	podczas instalacji	0°C do +50°C

Dane techniczne:

Nazwa produktu	Konstrukcja	Średnica zewnętrzna (mm)	Waga (kg/km)	Zawartość miedzi (kg/km)	Max siła przyciągania podczas instalacji (N)	Kod produktu
Kabel FTP kat.3 100 x 2 x 0,5 LSOH J-2Y(St)H	J-2Y (St)	22.2	572	485	2000	10180002

Patchcordy kategorii 5e

Kabel krosowy / przyłączeniowy (patchcord) przeznaczony do wykonywania połączeń w szafach teleinformatycznych lub przyłączania urządzeń do gniazd abonenckich. Kabel zakończony obustronnie zalewanymi nieekranowanymi wtykami RJ45.

Patchcord BKT U/UTP kat. 5e, PVC, wtyk RJ45 zalewany

Charakterystyka produktu:
- Typ wtyku: RJ45 nieekranowany
- Standard rozszycia: ANSI/TIA-568B
- Kabel: U/UTP kat. 5e AWG 24 PVC
- Materiał osłonki: PVC
- Kolor: wg poniższej tabeli

Standardy:
- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568
- IEC 60332-1
- RoHS

Wykonania:

Kolorystyka	Indeks
szary	11420010.X
zielony	11420011.X
niebieski	11420012.X
żółty	11420013.X
czerwony	11420014.X
czarny	11420015.X

11420014.X → X długość patch cordu (m) -
szare: 0,5; 1; 1,5; 2; 3, 5; 7,5; 10m
Pozostałe kolory: 0,5; 1; 2; 3; 5m

Indeks: 11330899

Łączówka nierozłączna BKT typu LSA, 10-parowa

Łączówka przeznaczona do zakańczania kabli miedzianych wieloparowych. Umożliwia zakończenie 10 par. Złącza toru transmisyjnego wykonane w standardzie LSA. Konstrukcja elementu przewodzącego bez możliwości rozłączania. Elementy montażowe umożliwiają zabudowę łączówki na gniezdniku lub na prętach profilowych.

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe IDC LSA
- Średnica pojedynczej żyły: 0,4 ÷0,7mm
- Średnica pojedynczej żyły z izolacją: 0,7 ÷1,4mm
- Rezystancja izolacji: minimum 105 mΩ
- Rezystancja elementu połączeniowego: maximum 7mΩ
- Rezystancja złącza: maximum 3mΩ
- Odporność izolacji: minimum 2kV
- Materiał przewodzący: brąz fosforowy posrebrzany
- Materiał nieprzewodzący: PBT
- Kolor: szary

Indeks: 11330868

Łączówka rozłączna BKT typu LSA, 10-parowa

Łączówka przeznaczona do zakańczania kabli miedzianych wieloparowych. Umożliwia zakończenie do 10 par. Złącza toru transmisyjnego wykonane w standardzie LSA. Konstrukcja elementu przewodzącego umożliwia rozłączenie strony stacyjnej od liniowej. Elementy montażowe umożliwiają zabudowę łączówki na gniezdniku lub na prętach profilowych.

Charakterystyka:

- Złącze szczelinowe IDC LSA
- Średnica pojedynczej żyły: 0,4 ÷0,7mm
- Średnica pojedynczej żyły z izolacją: 0,7 ÷1,4mm
- Rezystancja izolacji: minimum 105 mΩ
- Rezystancja elementu połączeniowego: maximum 7mΩ
- Rezystancja złącza: maximum 3mΩ
- Odporność izolacji: minimum 2kV
- Materiał przewodzący: brąz fosforowy posrebrzany
- Materiał nieprzewodzący: PBT
- Kolor: biały

Indeks: 11331268

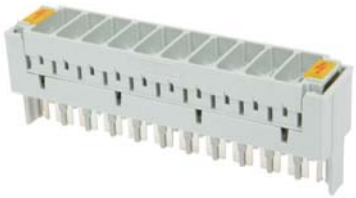
Nakładka opisowa uchylna BKT na łączówkę LSA

Nakładka opisowa uchylna BKT na łączówkę LSA

Charakterystyka:

- Montaż bezpośrednio na łączówce
- Dwustronne pole opisowe
- Materiał: ABS

Indeks: 11331238



Magazyn odgromników BKT 3P dla łączówki 10-parowej

Magazynek przeznaczony do montażu odgromników trójelektrodowych. Umożliwia zabudowanie do 10 odgromników. Montowany bezpośrednio na łączówkę 10-parową.

Charakterystyka:

- Przeznaczone do podstawowej ochrony przepięciowej urządzeń teleinformatycznych
- Montaż bezpośrednio na łączówce standardu LSA
- Możliwość stosowania odgromników z osłoną termiczną lub bez osłony termicznej

Indeks: 11331248

Odgromnik BKT 3P do magazynka odgromników

Odgromnik gazowy 3-elektrodowy. Stosowany dla zabezpieczenia linii telekomunikacyjnych przed skutkami przepięć (najczęściej powodowanymi wyładowaniami atmosferycznymi). Należy zwrócić uwagę, aby rezystancja uziemienia w miejscu stosowania odgromnika miała wartość maksymalnie 5 Ω.

Charakterystyka:

- Znamionowe napięcie zadziałania: 230 V ± 20%
- Maksymalne napięcie impulsu wyładowania: 800 V
- Prąd impulsu wyładowania: 10 kA (8/20µs; 10-krotnie)
- Prąd impulsu wyładowania: 100 A (10/100µs; 300-krotnie)
- Gabaryty: ⌽ 8 x10 mm

Indeks: 11140882

Uchwyt 19" BKT, 6 x LSA

Panel umożliwiający montaż łączówek typu LSA w szafach i rakach standardu 19". Konstrukcja panela zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od spodu łączówek. Panel ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 6 łączówek 10-parowych typu LSA.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 480 x 45 (1U) x 45 mm
- Waga: ok 0,4 kg
- Kolor: czarny RAL 7021
- Gniezdniki ze stali nierdzewnej

System klasy C, ISDN, LSA

Indeks: 11140572

Uchwyt 19" BKT, 9 x LSA

Panel umożliwiający montaż łączówek typu LSA w szafach i rakach standardu 19". Konstrukcja panela zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od spodu łączówek. Panel ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 9 łączówek 10-parowych typu LSA.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 480 x 88 (2U) x 45 mm
- Waga: ok 0,7 kg
- Kolor: czarny RAL 7021
- Gniezdniki ze stali nierdzewnej

Indeks: 11140582

Uchwyt 19" BKT, 15 x LSA

Panel umożliwiający montaż łączówek typu LSA w szafach i rakach standardu 19". Konstrukcja panela zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od spodu łączówek. Panel ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 15 łączówek 10-parowych typu LSA.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 480 x 129 (3U) x 45 mm
- Waga: ok 1,0 kg
- Kolor: czarny RAL 7021
- Gniezdniki ze stali nierdzewnej

Indeks: 11140902

Uchwyt 19" BKT, 18 x LSA

Panel umożliwiający montaż łączówek typu LSA w szafach i rakach standardu 19". Konstrukcja panela zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od spodu łączówek. Panel ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 18 łączówek 10-parowych typu LSA.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 480 x 176 (4U) x 45 mm
- Waga: ok 1,2 kg
- Kolor: czarny RAL 7021
- Gniezdniki ze stali nierdzewnej

Indeks: 11320608

Box zewnętrzny BKT 30 parowy, IP54

Obudowa zewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od dołu box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 3 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana śrubą.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 138 x 200 x 85 mm
- Waga: ok 0,4 kg
- Stopień ochrony: IP 54

Indeks: 11320618

Box zewnętrzny BKT 50 parowy, IP54

Obudowa zewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od dołu box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 5 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana śrubą.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 195 x 200 x 85 mm
- Waga: ok 0,6 kg
- Stopień ochrony: IP 54

Indeks: 11320628

Box zewnętrzny BKT 100 parowy, IP54

Obudowa zewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli od spodu box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 10 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana śrubą.

Charakterystyka:

- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 190 x 360 x 100 mm
- Waga: ok 1,0 kg
- Stopień ochrony: IP 54

System klasy C, ISDN, LSA

Box wewnętrzny 30 parowy z zamkiem

Box wewnętrzny 30 parowy z zatrzaskiem

Nakładka pogłębiająca

Ramka maskująca

Obudowa wewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli z boków box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 3 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana ryglem zatrzaskowym.

Charakterystyka:

- Możliwość doposażenia w ramkę umożliwiającą montaż podtynkowy
- Możliwość doposażenia w ramkę zwiększającą głębokość
- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 140 x 170 x 100 mm
- Waga: ok 0,5 kg
- Stopień ochrony: IP 30

Dostępne modele

Nazwa	Indeks
Box wewnętrzny BKT 30 parowy z zatrzaskiem	11320708.1
Box wewnętrzny BKT 30 parowy z zamkiem	11320708.4
Nakładka pogłębiająca BKT do boxu wewnętrznego 30 parowego	11320708.2
Ramka maskująca BKT do boxu wewnętrznego 30 parowego	11320708.3

Box wewnętrzny 50 parowy z zamkiem

Box wewnętrzny 50 parowy z zatrzaskiem

Nakładka pogłębiająca

Ramka maskująca

Obudowa wewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli z boków box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 5 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana ryglem zatrzaskowym.

Charakterystyka:

- Możliwość doposażenia w ramkę umożliwiającą montaż podtynkowy
- Możliwość doposażenia w ramkę zwiększającą głębokość
- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 215 x 215 x 100 mm
- Waga: ok 0,9 kg
- Stopień ochrony: IP 30

Dostępne modele

Nazwa	Indeks
Box wewnętrzny BKT 50 parowy z zatrzaskiem	11320658.1
Box wewnętrzny BKT 50 parowy z zamkiem	11320658.4
Nakładka pogłębiająca BKT do boxu wewnętrznego 50 parowego	11320658.2
Ramka maskująca BKT do boxu wewnętrznego 50 parowego	11320658.3

Box wewnętrzny 100 parowy z zamkiem

Box wewnętrzny 100 parowy z zatrzaskiem

Nakładka pogłębiająca

Ramka maskująca

Obudowa wewnętrzna umożliwiająca montaż łączówek typu LSA. Konstrukcja obudowy zawiera prowadnice kabli oraz przepusty umożliwiające doprowadzenie kabli z boków box-a. Obudowa ma zabudowane gniezdniki umożliwiające zamontowanie do 10 łączówek 10-parowych typu LSA. Zamykana zamkiem.

Charakterystyka:

- Możliwość doposażenia w ramkę umożliwiającą montaż podtynkowy
- Możliwość doposażenia w ramkę zwiększającą głębokość
- Gabaryty (szer. x wys. x gł.): 215 x 320 x 100 mm
- Waga: ok 1,5 kg
- Stopień ochrony: IP 30

Dostępne modele

Nazwa	Indeks
Box wewnętrzny BKT 100 parowy z zatrzaskiem	11320678.1
Box wewnętrzny BKT 100 parowy z zamkiem	11320678.4
Nakładka pogłębiająca BKT do boxu wewnętrznego 100 parowego	11320678.2
Ramka maskująca BKT do boxu wewnętrznego 100 parowego	11320678.3

System klasy C, ISDN, LSA

Indeks: 11150130

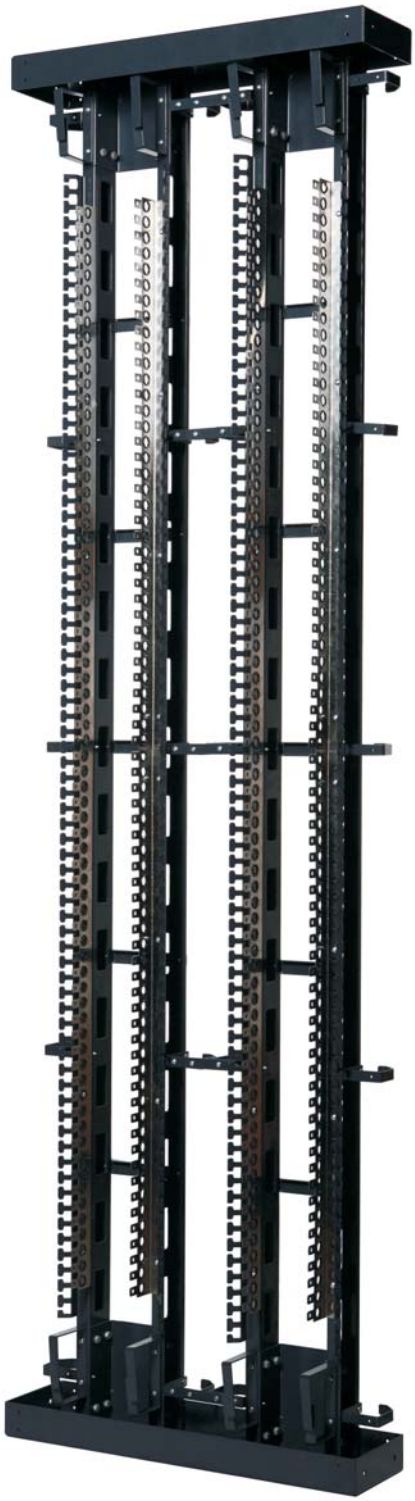
Pojedyncza kolumna MDF BKT na 700 par

Rama przełącznicy telekomunikacyjnej. Umożliwia zabudowanie do 70 łączówek 10-parowych LSA w jednym rzędzie. Konstrukcja ramy przygotowana jest do przymocowania do podłogi lub ściany, możliwe jest również skręcenie dwóch ram plecami do siebie i posadowienie jako wolnostojąca rama.

Charakterystyka:

- Wytrzymała konstrukcja ramy ze stali malowanej proszkowo
- Gniezdniki ze stali nierdzewne
- Organizatory kabli w traktach pionowych i poziomych wbudowane w konstrukcję ramy
- Przygotowane do podpięcia uziemienia

Indeks: 11150140



Podwójna kolumna MDF BKT na 1400 par

Rama przełącznicy telekomunikacyjnej. Umożliwia zabudowanie do 140 łączówek 10-parowych LSA w dwóch rzędach. Konstrukcja ramy przygotowana jest do przymocowania do podłogi lub ściany, możliwe jest również skręcenie dwóch ram plecami do siebie i posadowienie jako wolnostojąca rama.

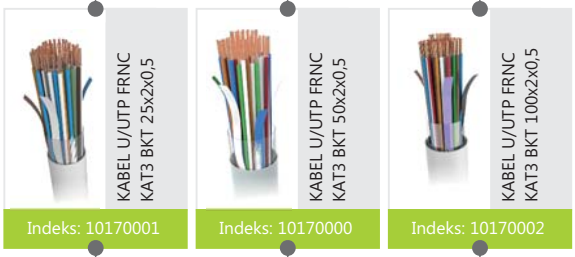
Charakterystyka:

- Wytrzymała konstrukcja ramy ze stali malowanej proszkowo
- Gniezdniki ze stali nierdzewnej
- Organizatory kabli w traktach pionowych i poziomych wbudowane w konstrukcję ramy
- Przygotowane do podpięcia uziemienia

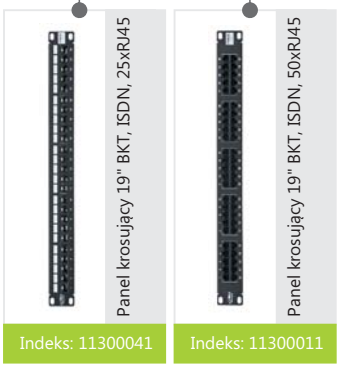
System klasy C, ISDN, LSA

Pomieszczenie centrali

Kable instalacyjne



Piętrowy punkt dystrybucyjny



Ramki, puszki, gniazda 230V

System ramek z suportem, puszek natynkowych, puszek podtynkowych, adapterów, zaślepek oraz gniazd elektrycznych ma zastosowanie w dedykowanych instalacjach zasilających w standardzie 45 x 45 mm. Rozwiązanie to pozwala zestawić kompletne punkty logiczne począwszy od zasilania dedykowanego poprzez LAN i łącza światłowodowe.

Indeks: 11331178.J

Ramka z suportem BKT 2 MOD standardu 45x45mm

Charakterystyka:

- Przeznaczona do zamocowania pojedynczego elementu 45x45mm lub dwóch 22,5x45mm
- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do dwóch gniazd logicznych lub jednego gniazda elektrycznego
- Służy, jako element maskujący i mocujący
- Przeznaczona do stosowania w połączeniu z puszkami natynkowymi lub podtynkowymi
- Suport mocujący w komplecie
- Szybki montaż „na wcisk"
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 81 x 81 x 9 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11331198.J

Ramka z suportem BKT 4 MOD standardu 45x45mm

Charakterystyka:

- Przeznaczona do zamocowania dwóch elementów 45x45mm lub czterech 22,5x45mm.
- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do czterech gniazd logicznych lub dwóch gniazd elektrycznych
- Służy, jako element maskujący i mocujący
- Przeznaczona do stosowania w połączeniu z puszkami natynkowymi lub podtynkowymi
- Suport mocujący w komplecie
- Szybki montaż „na wcisk"
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 148 x 81 x 9 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11331188.J

Ramka z suportem BKT 6 MOD standardu 45x45mm

Charakterystyka:

- Przeznaczona do zamocowania trzech elementów 45x45mm lub sześciu 22,5x45mm.
- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do sześciu gniazd logicznych lub trzech gniazd elektrycznych
- Służy, jako element maskujący i mocujący
- Przeznaczona do stosowania w połączeniu z puszkami natynkowymi lub podtynkowymi
- Suport mocujący w komplecie
- Szybki montaż „na wcisk"
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 203 x 81 x 9 mm
- Kolor: biały

Ramki, puszki, gniazda 230V

Indeks: 11320380

Zaślepka BKT 1 MOD

Charakterystyka:

- Służy do zamaskowania niewykorzystanych pól przy budowie gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 22,5 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11320390

Zaślepka BKT 2 MOD

Charakterystyka:

- Służy do zamaskowania niewykorzystanych pól przy budowie gniazd logicznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty lub bezpośrednio w korytach kablowych
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330578.J

Puszka natynkowa BKT 2 MOD

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do dwóch gniazd logicznych lub jednego gniazda elektrycznego
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 2 MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 81 x 81 x 40 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330658.J

Puszka natynkowa BKT 4 MOD

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do czterech gniazd logicznych lub dwóch gniazd elektrycznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 2 MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 148 x 81 x 40 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330668.J

Puszka natynkowa BKT 6 MOD

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych
- Montaż od jednego do sześciu gniazd logicznych lub trzech gniazd elektrycznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 6 MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 203 x 81 x 40 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330579

Puszka podtynkowa BKT 2 MOD do ścian pustych

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych w ściankach gipsowo-kartonowych
- Montaż od jednego do dwóch gniazd logicznych lub jednego gniazda elektrycznego
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 2MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 68 x 65 x 40 mm
- Kolor: żółty

Ramki, puszki, gniazda 230V

Indeks: 11330659

Puszka podtynkowa BKT 4 MOD do ścian pustych

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych w ściankach gipsowo-kartonowych
- Montaż od jednego do czterech gniazd logicznych lub dwóch gniazd elektrycznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 4 MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 124 x 65 x 40 mm
- Kolor: żółty

Indeks: 11330669

Puszka podtynkowa BKT 6 MOD do ścian pustych

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę gniazd logicznych i elektrycznych w ściankach gipsowo-kartonowych
- Montaż od jednego do sześciu gniazd logicznych lub trzech gniazd elektrycznych
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty BKT 6 MOD
- Dostarczane wraz z wkrętami do przymocowania ramki i suportu
- Posiadają dodatkowe wycięcia umożliwiające wprowadzenie kabla
- Gabaryty (szer. x wys. x głęb.): 184 x 65 x 40 mm
- Kolor: żółty

Indeks: 11330919

Gniazdo BKT 2 MOD - białe

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11331282

Gniazdo BKT 4 MOD - białe

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 90 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11331381

Gniazdo BKT 6 MOD - białe

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 135 x 45 mm
- Kolor: biały

Indeks: 11330953

Gniazdo BKT 2 MOD DATA - czerwone

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Wyposażone w blokadę uniemożliwiającą podpięcie nieuprawnionych odbiorników
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 45 x 45 mm
- Kolor: czerwony

Indeks: 11331279

Gniazdo BKT 4 MOD DATA - czerwone

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Wyposażone w blokadę uniemożliwiającą podpięcie nieuprawnionych odbiorników
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 90 x 45 mm
- Kolor: czerwony

Indeks: 11331380

Gniazdo BKT 6 MOD DATA - czerwone

Charakterystyka:

- Umożliwiają budowę zintegrowanego punktu elektryczno-logicznego
- 250V 50Hz 16A z bolcem uziemiającym
- Wyposażone w blokadę uniemożliwiającą podpięcie nieuprawnionych odbiorników
- Przeznaczone do montażu w połączeniu z ramkami wyposażonymi w suporty
- Montaż przy pomocy zatrzasku
- Gabaryty (szer. x wys.): 135 x 45 mm
- Kolor: czerwony

Indeks: 11331203

Klucz BKT zwalniający blokadę DATA

BKT ELEKTRONIK
ul. Łochowska 69
86-005 Białe Błota k/Bydgoszczy
tel. +48 52 36 36 386
fax. +48 52 36 36 370
www.bkte.pl