

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Wyłącznik nadprądowy Acti9 C60H-DC-C50-2 C 50A 2-biegunowy

A9N61538

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 C60H-DC
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	C60H-DC
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	2P
Ilość zabezpieczonych biegunów	2
[In] prąd znamionowy	50 A w 25 °C
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	C
Zdolność wyłączenia	10 kA Icu w 440 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 10 kA Icu w 440 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 6 kA Icu w 500 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 6 kA Icu w 500 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z GB 14048.2 20 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z GB 14048.2 20 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN 60947-2 Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-2 Tak zgodnie z EN 60947-2

### Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	500 V prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 220 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 220 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 500 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 500 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 440 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 440 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 500 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-2 6 kV zgodnie z IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Góra lub dół: STANDARD
Szerokość w modułach 9 mm	4
Masa produktu	0,256 kg
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	3000 cykl 500 V prąd stały (DC) 6000 cykl 500 V prąd stały (DC)
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Opis opcji blokowania	W pozycji 0
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 2,5 N.m góra lub dół
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez

## Środowisko pracy

Normy	EN 60947-2 IEC 60947-2
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z EN 60947-2 3 zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria przepięciowa	IV
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-2
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

## Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	246,0 g
Wysokość dla opakowania 1	7,3 cm
Szerokość dla opakowania 1	3,6 cm
Długość dla opakowania 1	8,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	PAL
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	576
Waga dla opakowania zbiorczego 2	142,272 kg

Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	60,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	80,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	576,0 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	BB1
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	6
Waga dla opakowania zbiorczego 3	1,53 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	9,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	8,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	23,0 cm

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------