

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Harmony XB4 Przycisk płaski do pracy w trudnych warunkach Ø22 zielony okrągły metalowy

ZB4BC38011RA

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Główka do przycisku
Skrócona nazwa urządzenia	ZB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Typ głowicy	Standard
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1

### Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	37 mm
CAD wysokość całkowita	18,5 mm
CAD głębokość całkowita	37 mm
Masa produktu	0,036 kg
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 61140
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	Samoczynny powrót
Rodzaj elementu napędowego	Zielony kryty, typ H011 (biały)
Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego	Montaż poziomy
Trwałość mechaniczna	3000000 cykl
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27
Grupa główna	Do trudnych warunków środowiskowych
Grupa produktów	Kryty z oznakowaniem typu H011
Nasadka/Operator lub kolorowa soczewka	Zielony
Oznaczenie	Typ H011
Kolor oznaczenia	Czarny/biały/czarny

<b>Kod składu elektrycznego</b>	C1 dla <9 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu C2 dla <9 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu C15 dla <1 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu
---------------------------------	---

## Środowisko pracy

<b>Temperatura otoczenia dla przechowywania</b>	-40...85 °C
<b>Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia</b>	-40...70 °C
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP69K IP69
<b>Stopień ochrony NEMA</b>	NEMA 4 zgodnie z UL 508 NEMA 13 NEMA 12
<b>Odporność na myjkę wysokociśnieniową</b>	90 Pa w 82,5 °C
<b>Stopień ochrony IK</b>	IK06 zgodnie z IEC 62262
<b>Normy</b>	CSA C22.2 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1
<b>Certyfikaty produktu</b>	CE CSA UL

## Jednostka opakowania

<b>Typ jednostki opakowania 1</b>	PCE
<b>Ilość jednostek opakowania 1</b>	1
<b>Waga dla opakowania 1</b>	32,0 g
<b>Wysokość dla opakowania 1</b>	3,8 cm
<b>Szerokość dla opakowania 1</b>	3,7 cm
<b>Długość dla opakowania 1</b>	3,7 cm

## Oferta zrównoważonego rozwoju

<b>Stan trwałej oferty</b>	Produkt Green Premium
<b>Rozporządzenie REACH</b>	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
<b>Bez SVHC REACH</b>	Tak
<b>Europejska dyrektywa RoHS</b>	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
<b>Bez toksycznych metali ciężkich</b>	Tak
<b>Bez rtęci</b>	Tak
<b>Informacje na temat zwolnienia z RoHS</b>	<a href="#">Tak</a>
<b>Norma RoHS Chiny</b>	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
<b>Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko</b>	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>
<b>Kulistość – profil</b>	<a href="#">Informacja o żywotności</a>

## Warunki gwarancji

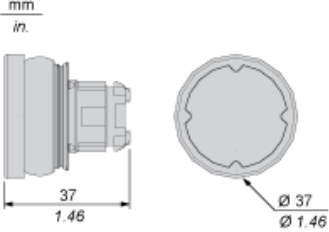
<b>Gwarancja</b>	18 months
------------------	-----------

# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

## Dimensions Drawings

### Dimensions

---



# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

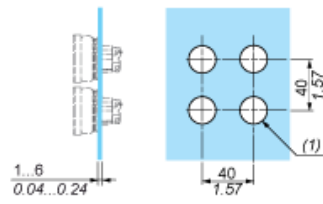
## Mounting and Clearance

### Installation on Flat Surface

---

#### Without Protective Guard

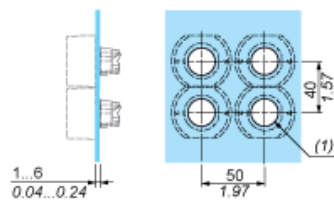
mm  
in.



(1) Ø22.5 mm recommended ( $\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88_0^{+0.016}$ )

#### With Protective Guard

mm  
in.



(1) Ø22.5 mm recommended ( $\text{Ø}22.3_0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended ( $\text{Ø}0.88_0^{+0.016}$ )

# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

Technical Description

Marking Type H011

---



# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

Technical Description

## Electrical Composition Corresponding to Code C1

---



# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

Technical Description

## Electrical Composition Corresponding to Code C2

---



# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

---





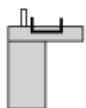
# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

Technical Description

## Electrical Composition Corresponding to Code C15

---

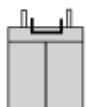
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



# Arkusz danych produktu ZB4BC38011RA

## Technical Description

### Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

