

# Karta danych technicznych ZBE1016

## produktu

## Parametry

# Harmony XB4 Pojedynczy blok styków 1NO Ø22



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Blok styków
Skrócona nazwa urządzenia	ZBE
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	5
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Działanie styków	Działanie wolne
Typ bloku styków	Pojedynczy
Przeznaczenie styków	Blok styku o małej mocy przyłączenia
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z IEC 60947-1

### Parametry uzupełniające

Masa produktu	0,012 kg
Typ i ułożenie styków	1 NO
Skuteczne otwarcie	Bez
Droga ruchu napędu	2,6 Mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 4,3 mm (łącznie długość drogi)
Siła napędowa	2,3 N NO zmiana stanu elektrycznego
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m zgodnie z IEC 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany zgodny z płaską Ø 4 mm śrubokręt Perforowany zgodny z płaską Ø 5.5 mm śrubokręt
Materiał styków	Styki pozłacane (Ag/Ni/Au)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kasetka bezpiecznika typ gG zgodnie z IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A zgodnie z IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 240 V, AC-15, A600 zgodnie z IEC 60947-5-1 6 A w 120 V, AC-15, A600 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,27 A w 250 V, DC-13, Q600 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,55 A w 125 V, DC-13, Q600 zgodnie z IEC 60947-5-1 1,2 A w 600 V, AC-15, A600 zgodnie z IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 Cykl, AC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 Cykl, AC-15, 3 A w 120 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 Cykl, AC-15, 4 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 Cykl, DC-13, 0,2 A w 110 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0,5 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Montaż bloku	Montaż z przodu
Kod składu elektrycznego	C1 (liczba sztuk <= 9) C2 (liczba sztuk <= 7) C3 (liczba sztuk <= 6) C4 (liczba sztuk <= 4) C5 (liczba sztuk <= 5) C6 (liczba sztuk <= 3) C7 (liczba sztuk <= 4) C8 (liczba sztuk <= 2) C9 (liczba sztuk <= 3) C12 (liczba sztuk <= 6) M1 (liczba sztuk <= 6) M2 (liczba sztuk <= 4) M3 (liczba sztuk <= 4) M5 (liczba sztuk <= 2) M6 (liczba sztuk <= 2) M7 (liczba sztuk <= 6) M8 (liczba sztuk <= 4) M9 (liczba sztuk <= 2) SF1 (liczba sztuk <= 3) SF2 (liczba sztuk <= 2) MF1 (liczba sztuk <= 2) MF2 (liczba sztuk <= 2) C10 (liczba sztuk <= 2) M4 (liczba sztuk <= 2) C13 (liczba sztuk <= 1)

## Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Normy	UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	DNV[RETURN]JGL[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]JBV[RETURN]GOST
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 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,4 cm
Szerokość opakowania 1	5,4 cm
Długość opakowania 1	5,8 cm
Waga opakowania 1	9 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	5,8 cm
Szerokość opakowania 2	4,4 cm
Długość opakowania 2	5,4 cm
Waga opakowania 2	52 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	400
Wysokość opakowania 3	15 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	4,476 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

## Warunki gwarancji

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

# Karta danych technicznych ZBE1016

## produktu

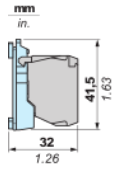
### Dimensions Drawings

---

#### Dimensions

---

with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar

