

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB4 Pojedynczy blok styków 1NO Ø22

ZBE1016

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Blok styków
skrótowa 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, <= 2 x 1.5 mm ² z końcówką kablową zgodnie z IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, >= 1 x 0.22 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 (Łączna 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 płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt
Materiał styków	Styki pozłacane (Ag/Ni/Au)
Zabezpieczenie przeciwzwarcie	10 A kaseta 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 wytrzymywane [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

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

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
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 UL CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV GOST
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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	5,800 cm

Szerokość opakowania 1	4,400 cm
Długość opakowania 1	5,400 cm
Waga opakowania 1	9,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	5,800 cm
Szerokość opakowania 2	4,400 cm
Długość opakowania 2	5,400 cm
Waga opakowania 2	52,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	400
Wysokość opakowania 3	15,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	4,450 kg

Warunki gwarancji

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



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >



Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO₂ na CR, całkowity cykl życia)

1

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Use Better



Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu

Tak

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku

Tak

Chińskie rozporządzenie RoHS

[Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Use Again



Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)

Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

WEEE

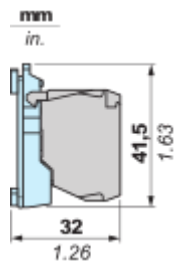
 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.

Odbiór

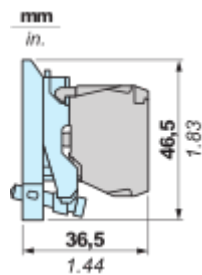
No

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar

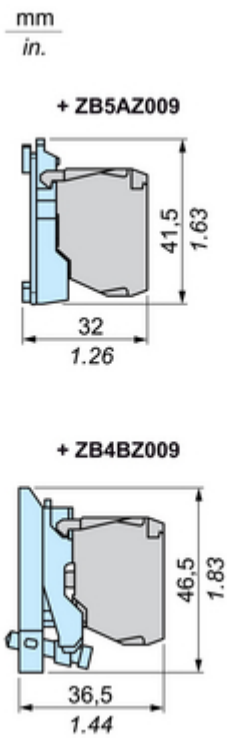


with ZB4BZ009 Fixing Collar



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB4



Quick and easy assembly and disassembly



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Excellent mechanical connection with operator head



Large set of accessories to customize your panels



Robustness to withstand harsh environments



Product benefits / Features





Image of product / Alternate images

Alternative



