



polosestava kontaktů 2Z násuvný konektor

ZB5AZ1034

! Výroba ukončena: 1. 10. 2020

! Výroba ukončena

Základní popis

Výrobní Řada	Harmony XB5
Typ Produktu Nebo Součásti	Kompletní tělo/sestava kontaktu
Označení Přístroje	ZB5
Materiál Objímky	Plast
Prodej V Nedělitelném Množství	1
Typ Hlavice	Standard
Typ A Složení Kontaktu	2 Z
Funkce Kontaktu	Závisle spínající
Typ Kontaktního Bloku	Jednoduchý
Připojení - Svorky	Zásuvný konektor

Doplňky

Cad Celková Šířka	30 mm
Cad Celková Výška	42 mm
Cad Celková Hloubka	32 mm
Popis Svorek Iso Č. 1	(13-14)Z
Hmotnost Přístroje	0,026 kg
Sestava Zařízení	Tělo Upevňovací objímka
Použití Kontaktů	Standardní kontakty
Nucené Vypnutí	Ne
Provozní Zdvih	2,6 mm (Z, změna elektrického stavu) 4,3 mm (celkový zdvih)
Mechanická Životnost	10000000 cyklů
Materiál Kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová Ochrana	4 A patronová pojistka typ gG podle IEC 60947-5-1
[Ith] Jmenovitý Tepelný Proud	10 A podle IEC 60947-5-1
[Ui] Jmenovité Izolační Napětí	250 V (stupeň znečištění 3) podle IEC 60947-1
[Uimp] Jmenovité Impulzní Výdržné Napětí	4 kV podle IEC 60947-1

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

[Ie] Jmenovitý Pracovní Proud	3 A při 240 V, AC-15, A300 podle IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A300 podle IEC 60947-5-1 0,1 A při 250 V, DC-13, R300 podle IEC 60947-5-1 0,22 A při 125 V, DC-13, R300 podle IEC 60947-5-1
Elektrická Životnost	1000000 cykly, AC-15, 1 A při 230 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cykly, AC-15, 1,5 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cykly, AC-15, 3 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cykly, DC-13, 0,15 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cykly, DC-13, 0,4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C
Elektrická Spolehlivost Iec 60947-5-4	Î» < 10exp(-6) při 5 V, 1 mA v čistém prostředí podle IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) při 17 V, 5 mA v čistém prostředí podle IEC 60947-5-4
Představení Přístroje	Základní podsestavy

Prostředí

Stupeň Ochrany	TH
Teplota Okolí Pro Uskladnění	-40...70 °C
Provozní Teplota	-40...70 °C
Stupeň Krytí Ip	IP20 podle IEC 60529
Normy	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 CSA C22.2 č. 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Certifikace Výrobků	DNV UL CSA BV gL LROS (Lloyds register of shipping)
Odolnost Proti Vibracím	5 gn (f= 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost Proti Otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

Jednotky balení

Typ Balení 1	PCE
Počet Jednotek V Balení 1	1
Výška Balení 1	5,4 cm
Šířka Balení 1	3,4 cm
Délka Balení 1	4,4 cm
Hmotnost Balení 1	26,0 g

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Trvale udržitelný rozvoj

Značka **Green Premium™** je závazkem společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepším environmentálním výkonem ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí a také cirkulární produkty a produkty s nízkými emisemi CO₂.

Příručka pro hodnocení udržitelnosti produktu je bílá kniha, která objasňuje globální standardy ekoznačky a jak interpretovat environmentální prohlášení.

[Více informací o řadě Green Premium >](#)

[Příručka k posouzení udržitelnosti produktu >](#)



Průhlednost RoHS/REACH

Pohoda a výkon

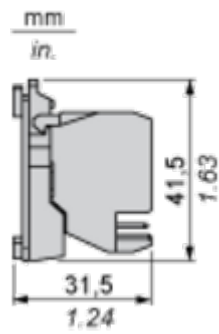
✓	Nařízení Reach Bez Látek Svhc	
✓	Neobsahuje Jedovaté Těžké Kovy	
✓	Neobsahuje Rtut'	
✓	Informace Výjimce O Rohs	Ano

Certifikace a normy

Nařízení Reach	Deklarace REACH
Směrnice Eu Rohs	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Nařízení China Rohs	Prohlášení o nařízení China RoHS
Informace O Životním Prostředí	Environmentální profil produktu
Weee	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.
Životní Cyklus	Informace o ukončení životnosti

Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)