

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



plavi svetleći blok sa telom/ramom
za fiks. sa BA9s LED sijalicom
400V 1NO+1NC

ZB5AW05D65

! Obustavljeno: 10. 5. 2021.

! Nije u prodaji

Osnovne informacije

Grupa Proizvoda	Harmony XB5
Tip Proizvoda Ili Komponente	Kompletno telo/kontakt i svetleći blok
Kratko Ime Uređaja	ZB5
Materijal Montažnog Rama	Plastika
Prodaja Po Nedeljivim Količinama	1
Tip Glave	Standardni
Tip Kontakata I Sastav	1 NO + 1 NC
Operacija Kontakata	Sporo isključenje
Povezivanje - Priključci	Vijčani priključni blokovi, <= 2 x 1.5 mm ² sa kablovskim završetkom u skladu sa EN 60947-1 Vijčani priključni blokovi, >= 1 x 0.22 mm ² bez kablovskog završetka u skladu sa EN 60947-1
Svetlosni Izvor	LED
Baza Sijalice	BA 9s
Napajanje Svetlosnog Bloka	Putem integrisanog transformatora 1,2 VA 6 V
Boja Svetlosnog Izvora	Plava

Dopunske informacije

Cad Ukupna Širina	30 mm
Cad Ukupna Visina	42 mm
Cad Ukupna Dubina	79 mm
Opis Priključaka Iso N°1	(11-12)NC (13-14)NO
Masa Proizvoda	0,119 kg
Upotreba Kontakata	Standardni
Pozitivno Otvaranje	Sa u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K
Put U Radu	1,5 mm (NC menja električno stanje) 2,6 mm (NO menja električno stanje) 4,3 mm (ukupni put)
Sila U Radu	2 N NC menja električno stanje 2,3 N NO menja električno stanje
Moment U Radu	0,05 N.m NO menja električno stanje
Mehanička Trajnost	5000000 ciklusa

Moment Prijezivanja 0,05 N.m NO menja električno stanje
Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su nominalne i ne uključuju PDV, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Oblik Glave Zavrtnja	Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač Sa prerezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač Sa prerezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač
Materijal Kontakata	Legura srebra (Ag/Ni)
Zaštita Od Kratkog Spoja	10 A rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Dozvoljena Termička Struja U Vazduhu	10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Nazivni Napon Izolacije	600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN 60947-1
[Uimp] Nazivni Podnosivi Impulsni Napon	6 kV u skladu sa EN 60947-1
[Ie] Nazivna Radna Struja	3 A pri 240 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 6 A pri 120 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,1 A pri 600 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 0,55 A pri 125 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 1,2 A pri 600 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1
Električna Trajnost	1000000 ciklusa, AC-15, 2 A pri 230 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, AC-15, 3 A pri 120 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, AC-15, 4 A pri 24 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, DC-13, 0,2 A pri 110 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C 1000000 ciklusa, DC-13, 0,5 A pri 24 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C
Električna Pouzdanost Iec 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ pri 5 V i 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 17 V i 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4
Tip Signalizacije	Trajna
[Us] Nazivni Napon	400 V AC pri 50/60 Hz

Okruženje

Tretman Zaštite	TH
Temperatura Okoline Za Skladištenje	-40...70 °C
Temperatura Okoline Za Rad Uređaja	-40...70 °C
Klasa Zaštite Protiv Električnog Udara	Klasa II u skladu sa IEC 60536
Standardi	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Sertifikacija Proizvoda	CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL odobrenje BV
Otpornost Na Vibracije	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost Na Udare	30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------

Održivost

Oznaka **Green Premium™** je posvećenost kompanije Schneider Electric isporuci proizvoda sa ekološkim performansama najboljim u klasi. Green Premium obećava usaglašenost sa najnovijim propisima, transparentnost u pogledu uticaja na životnu sredinu, kao i sa cirkularnim i niskonaponskim CO₂ proizvodima.

Vodič za procenu održivosti proizvoda je bela knjiga koja razjašnjava globalne standarde za oznaku ekološke prihvatljivosti i način tumačenja ekoloških izjava.

[Saznajte više o oznaci Green Premium >](#)

[Vodič za procenu održivosti proizvoda >](#)



Prozirnost



RoHS/REACH

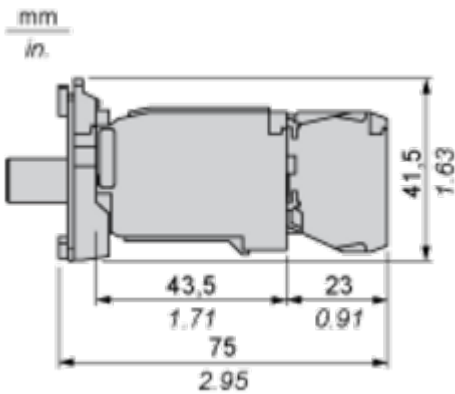
Performanse dobrobiti

 Bez Žive	
 Informacije O Rohs Izuzecima	Da

Sertifikacija i standardi

Propis Reach	REACH deklaracija
Eu Rohs Direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Rohs Regulativa Za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava O Zaštiti Okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Weee	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Profil Cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka

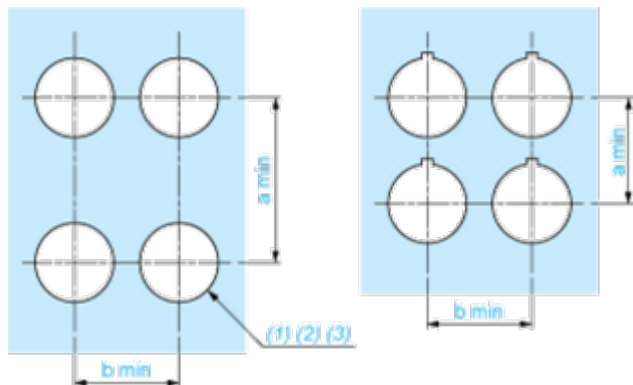
Dimensions



Mounting and Clearance

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

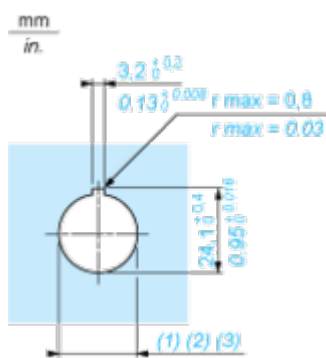
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (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 ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)