

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



crvena udubljena glava svetlećeg tastera Ø22 sa povratkom za integrisan LED

ZB4BW343

Cena* bez PDV-a: 935,00 RSD

Osnovne informacije

Grupa Proizvoda	Harmony XB4
Tip Proizvoda Ili Komponente	Glava za svetleći taster
Kratko Ime Uređaja	ZB4
Kompatibilnost Proizvoda	Universal LED
Materijal Podnožja	Hromirani metal
Tip Glave	Standardni
Prečnik Za Montiranje	22,5 mm
Prodaja Po Nedeljivim Količinama	1
Oblik Glave Signalne Jedinice	Okrugla
Tip Glave Uređaja	sa povratkom
Profil Glave Uređaja	Crvena udubljena, neoznačeno
Dodatne Informacije O Glavi Uređaja	Sa glatkim sočivima
Boja Kapica/Glave Ili Sočiva	Crvena

Dopunske informacije

Cad Ukupna Širina	29 mm
Cad Ukupna Visina	29 mm
Cad Ukupna Dubina	30 mm
Masa Proizvoda	0,026 kg
Otpornost Na Uređaj Za Pranje Pod Pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
Mehanička Trajnost	10000000 ciklusa
Kod	M1 za <6 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja sa integrisan LED M2 za <6 kontakti koristeći jednostruke i dvostruke blokove u prednja ugradnja sa integrisan LED M6 za <2 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja sa integrisan LED i transformator M10 za <2 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja sa integrisan LED
Prezentacija Uređaja	Osnovni delovi uređaja

Okruženje

Tretman Zaštite	TH
Temperatura Okoline Za Skladištenje	-40...70 °C
Temperatura Okoline Za Rad Uređaja	-40...70 °C

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, 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

Kategorija Prenapona	Klasa I u skladu sa IEC 60536
Ip Stepen Zaštite	IP66 u skladu sa IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Nema Stepen Zaštite	NEMA 13 NEMA 4X
Ik Stepen Zaštite	IK06 conforming to IEC 62262
Standardi	IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Sertifikacija Proizvoda	LROS (Lloyds register of shipping) DNV GL UL odobrenje CSA BV
Otpornost Na Vibracije	5 gn (f= 2...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

Pakovanje

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,500 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	27,000 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	300
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	8,432 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	2400
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	75,456 kg

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

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

- ✓

Reach Bez Svhc
- ✓

Bez Toksičnih Teških Metala
- ✓

Bez Žive
- ✓

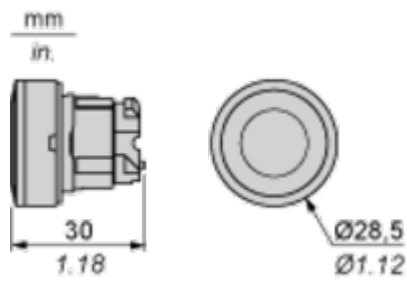
Informacije O Rohs Izuzecima

Da

Sertifikacija i standardi

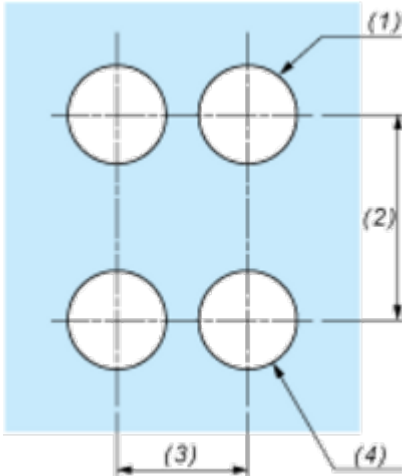
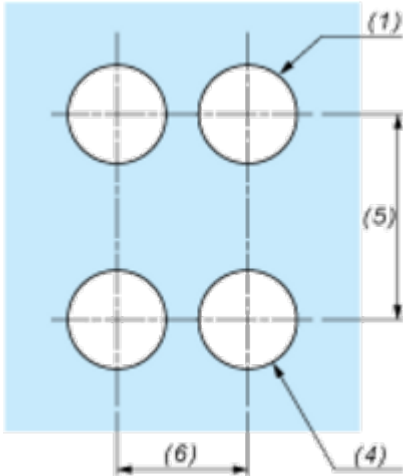
Propis Reach	REACH deklaracija
Eu Rohs Direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Rohs Regulativa Za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava O Zaštiti Okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil Cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka

Dimensions



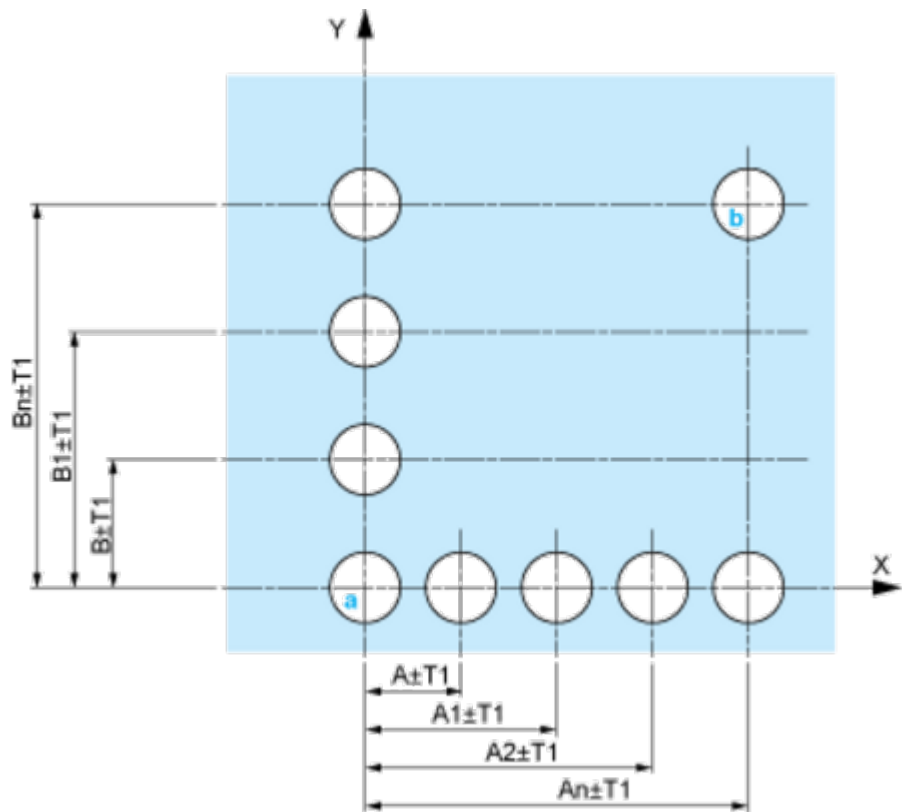
Mounting and Clearance

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	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

Panel Cut-outs (Viewed from Installer’s Side)

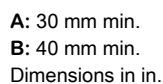


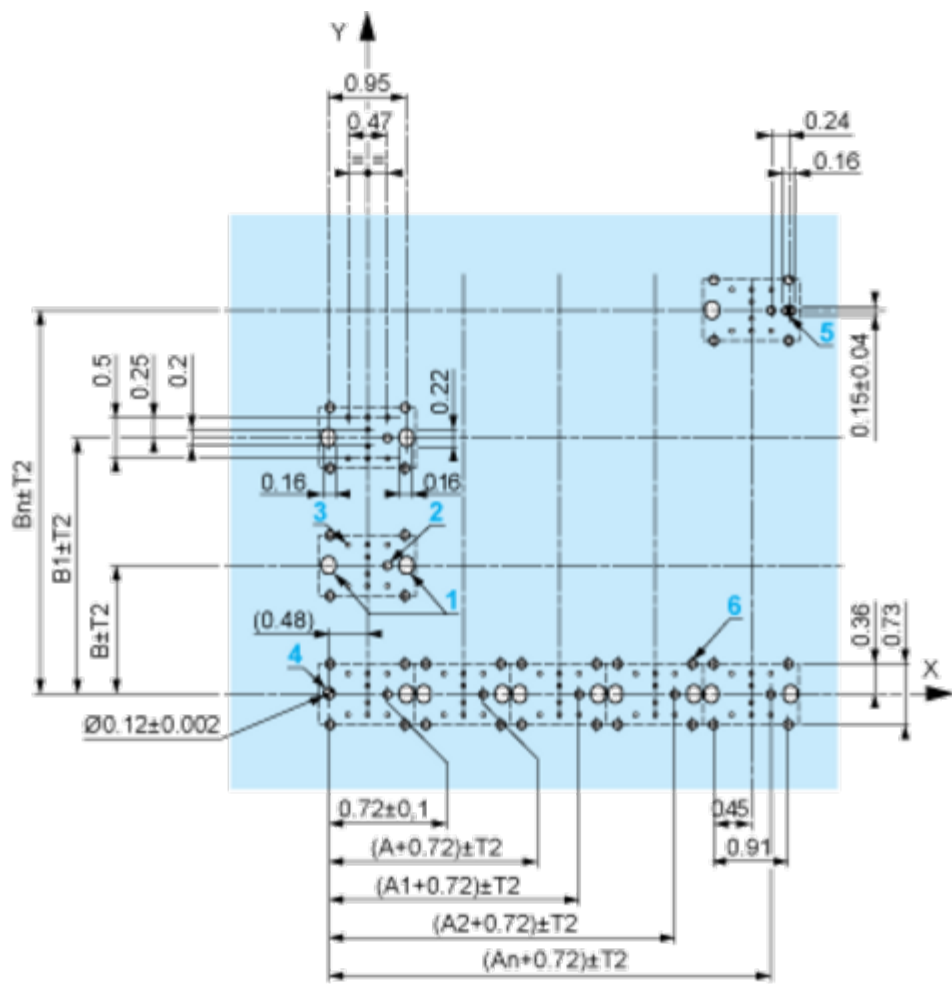
A: 30 mm min. / 1.18 in. min.

B: 40 mm min. / 1.57 in. min.

Printed Circuit Board Cut-outs (Viewed from Electrical Block Side)

Dimensions in mm





A: 1.18 in. min.
B: 1.57 in. min.

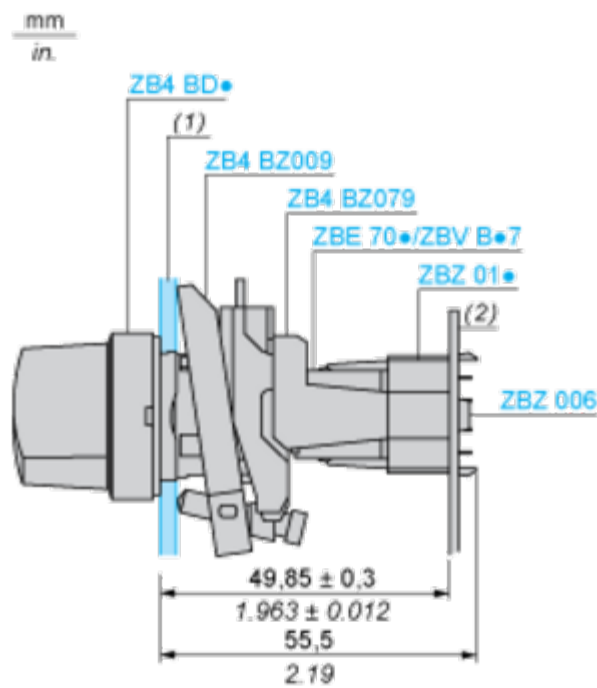
General Tolerances of the Panel and Printed Circuit Board

The cumulative tolerance must not exceed 0.3 mm / 0.012 in: T1 + T2 = 0.3 mm max.

Installation Precautions

- Minimum thickness of circuit board: 1.6 mm / 0.06 in.
- Cut-out diameter: 22.4 mm ± 0.1 / 0.88 in. ± 0.004
- Orientation of body/fixing collar ZB4 BZ009: ± 2° 30' (excluding cut-outs marked a and b).
- Tightening torque of screws ZBZ 006: 0.6 N.m (5.3 lbf.in) max.
- Allow for one ZB4 BZ079 fixing collar/pillar and its fixing screws:
 - every 90 mm / 3.54 in. horizontally (X), and 120 mm / 4.72 in. vertically (Y).
 - with each selector switch head (ZB4 BD•, ZB4 BJ•, ZB4 BG•).

The fixing centers marked a and b are diagonally opposed and must align with those marked 4 and 5.



- (1) Panel
(2) Printed circuit board

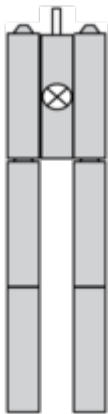
Mounting of Adapter (Socket) ZBZ 01•

- 1 2 elongated holes for ZBZ 006 screw access
- 2 1 hole Ø 2.4 mm ± 0.05 / 0.09 in. ± 0.002 for centring adapter ZBZ 01•
- 3 8 × Ø 1.2 mm / 0.05 in. holes
- 4 1 hole Ø 2.9 mm ± 0.05 / 0.11 in. ± 0.002, for aligning the printed circuit board (with cut-out marked a)
- 5 1 elongated hole for aligning the printed circuit board (with cut-out marked b)
- 6 4 holes Ø 2.4 mm / 0.09 in. for clipping in adapter ZBZ 01•

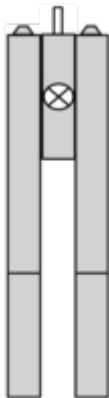
Dimensions An + 18.1 relate to the Ø 2.4 mm ± 0.05 / 0.09 in. ± 0.002 holes for centring adapter ZBZ 01•.

Technical Description

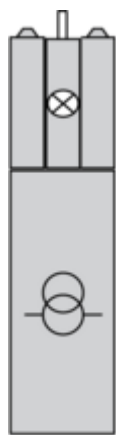
Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



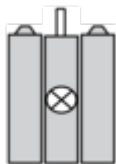
Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

