

# Podatkovna tablica proizvoda

Specifikacije



crna izborna preklopka Ø 22 2  
položaja nepomična 1 NO + 1 NC  
600 V

XB4BD25

## Osnovno

Seriya proizvoda	Harmony XB4
Vrsta proizvoda ili dijela	Izborna preklopka
Skraćeno ime uređaja	XB4
Materijal okvira	Metal, kromiran
Materijal pričvrsnog ovratnika	Zamak
Dijamentar montiranja	22 mm
Prodaja po nedjeljivoj količini	1
Tip glave	Standardno
Oblik glave signalne jedinice	Okruglo
Tip operatora	ostani miran
Profil operatora	Crna standardna ručka
Informacije pozicije operatora	2 pozicije 90°
Tip kontakata i sastav	1 NO + 1 NC
Operacija kontakta	Sporo prekidanje
Priključci - stezaljke	Vijčane stezaljke, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ s tuljkom u skladnosti sa EN/IEC 60947-1 Vijčane stezaljke, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez tuljka u skladnosti sa EN/IEC 60947-1

## Dodatno

Visina	47 mm
Širina	30 mm
Dubina	68 mm
Opis stezaljki ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Masa proizvoda	0,105 kg
Otpornost na pranje pod visokim pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, udaljenost: 0.1 m
Uporaba kontakata	Standardni kontakt
Pozitivan otvor	Da u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Iznos okretnog momenta	0,14 N.m mirni (NO) kontakt mijenja stanje
Mehanička izdržljivost	1000000 ciklus/a
Okretni moment zatezanja	0,8...1,2 N.m u skladnosti sa EN 60947-1

<b>Oblik glave vijka</b>	Križ kompatibilno sa Philips No 1 odvijač Križ kompatibilno sa pozidirv No 1 odvijač Prorezano kompatibilno sa ravno Ø 4 mm odvijač Prorezano kompatibilno sa ravno Ø 5,5 mm odvijač
<b>Materijal kontakata</b>	Srebrna legura (Ag/ni)
<b>Zaštita od kratkog spoja</b>	10 A uložak osigurača tip gG u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1
<b>[Ithe] propisana termalna struja pri okolnoj temperaturi zraka</b>	10 A u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1
<b>[Ui] nazivni napon izolacije</b>	600 V (stupanj zagađenja 3) u skladnosti sa EN 60947-1
<b>[Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon</b>	6 kV EN 60947-1
<b>[Ie] nazivna pogonska struja</b>	3 A pri 240 V, AC-15, A600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 6 A pri 120 V, AC-15, A600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 0,1 A pri 600 V, DC-13, Q600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 0,55 A pri 125 V, DC-13, Q600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1 1,2 A pri 600 V, AC-15, A600 u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-1
<b>Električna izdržljivost</b>	1000000 ciklus/a, AC-15, 2 A pri 230 V, brzina rada <3600 cik/h, faktor tereta: 0,5 u skladnosti sa EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklus/a, AC-15, 3 A pri 120 V, brzina rada <3600 cik/h, faktor tereta: 0,5 u skladnosti sa EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklus/a, AC-15, 4 A pri 24 V, brzina rada <3600 cik/h, faktor tereta: 0,5 u skladnosti sa EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklus/a, DC-13, 0,2 A pri 110 V, brzina rada <3600 cik/h, faktor tereta: 0,5 u skladnosti sa EN 60947-5-1 appendix C 1000000 ciklus/a, DC-13, 0,5 A pri 24 V, brzina rada <3600 cik/h, faktor tereta: 0,5 u skladnosti sa EN 60947-5-1 appendix C
<b>Električna otpornost</b>	$\Lambda < 10^{\exp(-6)}$ pri 5 V i 1 mA u čistoj okolini u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ pri 17 V i 5 mA u čistoj okolini u skladnosti sa EN/IEC 60947-5-4
<b>Prezentacija uređaja</b>	Kompletan proizvod

## Okolina

<b>Zaštitna obrada</b>	TH
<b>Okolišna temperatura zraka pri skladištenju</b>	-40...70 °C
<b>Okolišna temperatura zraka pri radu</b>	-40...70 °C
<b>Kategorija prenapona</b>	Klasa I u skladnosti sa IEC 60536
<b>IP stupanj zaštite</b>	IP69 IP69K IP67 u skladnosti sa IEC 60529
<b>NEMA stupanj zaštite</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Norme</b>	EN/IEC 60947-5-5 "ERROR:#N/A" UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 "ERROR:#N/A"
<b>Certifikati proizvoda</b>	DNV LR0S (Lloyds register of shipping) CSA GL UL BV
<b>Otpornost na vibracije</b>	5 gn ( $f= 2...500$ Hz) u skladnosti sa IEC 60068-2-6
<b>Otpornost na udarce</b>	30 gn (trajanje = 18 ms) za poluvalno ubrzanje u skladnosti sa IEC 60068-2-27 50 gn (trajanje = 11 ms) za poluvalno ubrzanje u skladnosti sa IEC 60068-2-27

## Broj pakirnih jedinica

<b>Vrsta pakirne jedinice Paketa 1</b>	PCE
<b>Broj pakirnih jedinica u Paketu 1</b>	1

Paket 1 Težina	104,0 g
Paket 1 Visina	3,2 cm
Paket 1 Širina	5,2 cm
Paket 1 Duljina	8,2 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 2	S03
Broj pakirnih jedinica u Paketu 2	100
Paket 2 Težina	10,91 kg
Paket 2 Visina	30 cm
Paket 2 Širina	30 cm
Paket 2 Duljina	40 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 3	BB1
Broj pakirnih jedinica u Paketu 3	5
Paket 3 Težina	520,0 g
Paket 3 Visina	8,8 cm
Paket 3 Širina	26,5 cm
Paket 3 Duljina	3,4 cm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, bez SVHC	Da
Direktiva EU RoHS	Proaktivna sukladnost (proizvod izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Bez otrovnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	<a href="#">Da</a>
Propis RoHS za Kinu	<a href="#">Izjava RoHS za Kinu</a>
Izjava o očuvanju okoliša	<a href="#">Ekološki profil proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju vijeka trajanja</a>
WEEE	Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom.

## Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------

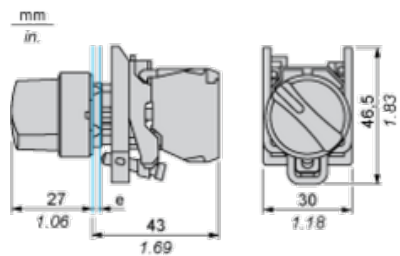
# Podatkovna tablica proizvoda

Dimensions Drawings

# XB4BD25

## Dimensions

---



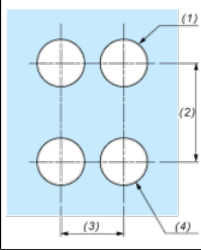
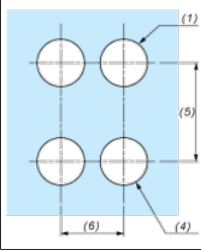
e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

# Podatkovna tablica proizvoda

# XB4BD25

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
	
<p>(1) Diameter on finished panel or support                  (2) 40 mm min. / 1.57 in. min.                  (3) 30 mm min. / 1.18 in. min.                  (4) <math>\varnothing 22.5</math> mm / 0.89 in. recommended (<math>\varnothing 22.3</math> mm <math>^{+0.4}_0</math> / 0.88 in. <math>^{+0.016}_0</math>)                  (5) 45 mm min. / 1.78 in. min.                  (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	