



Produktdata

Produktområde	Harmony XB5
Typ av produkt eller komponent	Komplett kontaktidon med fäste
Enhetens korta namn	ZB5
Material montagehållare	Plast
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Typ av huvud	Standard
Kontaktbestyckning	2 NO
Kontakter drift	Långsambrytande
Typ av kontaktblock	Singel
Anslutningar - plintar	Bladfjäder

Teknisk data

Bredd	30 mm
Höjd	42 mm
Djup	32 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO
Enhetskomposition	Fästring Hus
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Utan
Manövrörelse	2,6 Mm (NO ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Standarder	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	BV LROS (Lloyds register of shipping) CSA DNV UL GL
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	3,2 cm
Förpackning 1 bredd	3,6 cm
Förpackning 1 djup	4,6 cm
Förpackning 1 vikt	29,0 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	250
Förpackning 2 höjd	30,0 cm
Förpackning 2 bredd	30,0 cm
Förpackning 2 djup	40,0 cm
Förpackning 2 vikt	7,924 kg
Förpackningstyp 3	BB1
Number of Units in Package 3	5
Förpackning 3 höjd	4,2 cm
Förpackning 3 bredd	5,0 cm
Förpackning 3 djup	26,5 cm
Förpackning 3 vikt	147,0 g

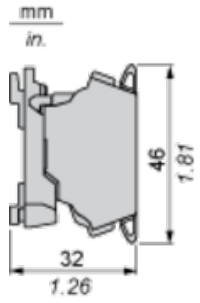
Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------

Dimensions



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) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

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) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)