

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB5 Korpus mocujący ze stykiem, Plastikowy, 1 NC, Zaciski sprężynowe

ZB5AZ1025

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Montaż kompletnego korpusu/styku
Skrócona nazwa urządzenia	ZB5
Materiał kołnierza mocującego	Plastik
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Typ głowicy	Standard
Typ i konfiguracja styków	1 NC
Działanie styków	Działanie wolne
Typ bloku styków	Pojedynczy
Przylączya - zaciski	Zaciski śrubowe

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	30 mm
CAD wysokość całkowita	42 mm
CAD głębokość całkowita	32 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(11-12)NC
Masa produktu	0,021 kg
Elementy składowe urządzenia	Kołnierz mocujący Korpus
Przeznaczenie styków	Styki standardowe
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Droga ruchu napędu	1,5 mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 4,3 mm (Łączna długość drogi)
Siła napędowa	2 N NC zmiana stanu elektrycznego
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
-------------------	----

Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Normy	EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL BV UL CSA
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,7 cm
Szerokość opakowania 1	5,3 cm
Długość opakowania 1	3,5 cm
Waga opakowania 1	20,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	250
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	5,501 kg
Wysokość opakowania 3	3,5 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

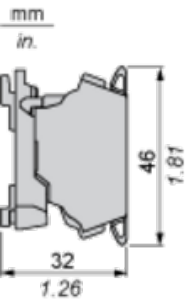
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Arkusz danych produktu ZB5AZ1025

Dimensions Drawings

Dimensions

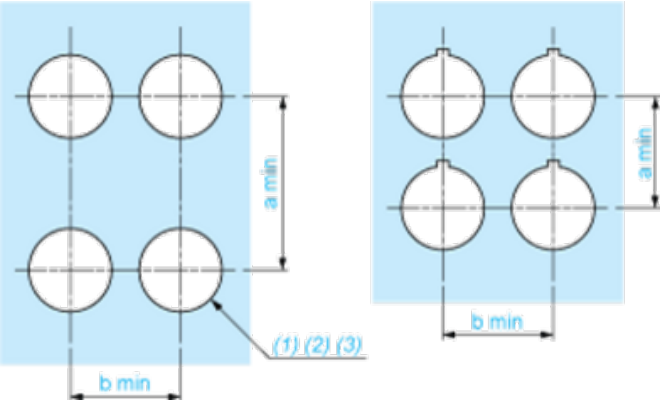


Arkusz danych produktu ZB5AZ1025

Mounting and Clearance

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

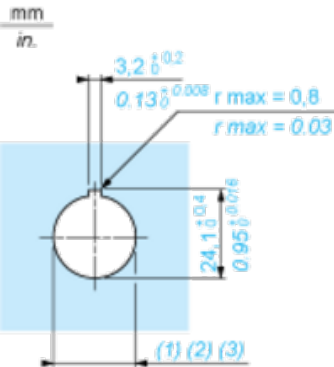
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (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 ($\text{Ø}22.3 \text{ }_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. }_0^{+0.016}$)

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



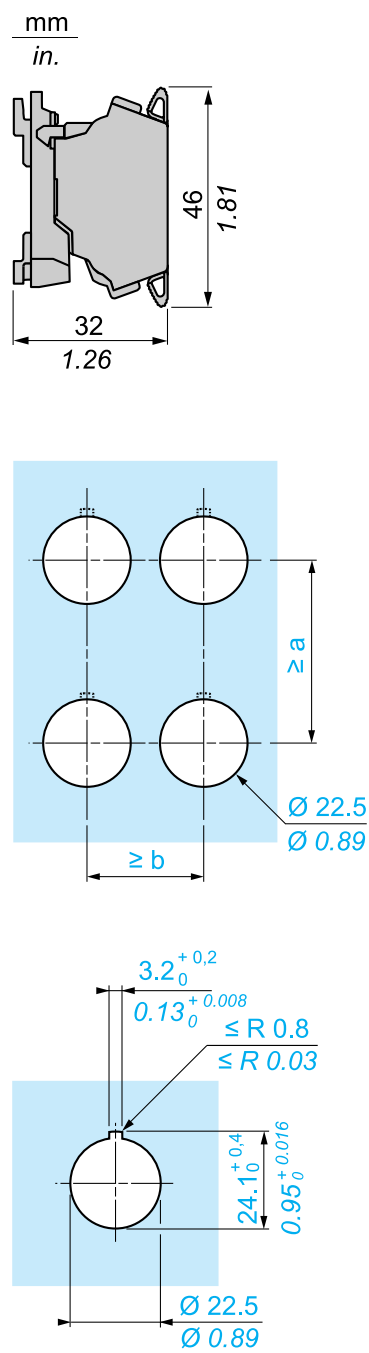
- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \text{ }_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. }_0^{+0.016}$)

Arkusz danych produktu

ZB5AZ1025

Ilustracja techniczna

Wymiary



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
		40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●	ZBV●●●●●				
		45	1.77	32	1.26
ZBE●●●●●3	ZBV●●●●●3				
		40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●4	ZBV●●●●●4				
		50	1.97	30	1.18
ZBE●●●●●5	ZBV●●●●●5				
		40	1.57	30	1.18
ZBE●●●●●9	ZBV●●●●●9				
		40	1.57	30	1.18
ZBRT●	ZBRV1				

Zalecane zamienniki