

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB5 Napęd i podstawa do potencjometru czarna plastikowa

ZB5AD912

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Głowica + baza montażowa dla potencjometru
Skrócona nazwa urządzenia	ZB5
Materiał maskownicy	Dark grey plastic
Średnica montażowa	22 mm
Typ głowicy	Standard
Zgodność produktu	Do użycia z wałem Ø 6 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Rodzaj elementu napędowego	radelkową gałką, z (biały)

Parametry uzupełniające

Masa produktu	0,032 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Prezentacja urządzenia	Podstawowy element

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 50102
Normy	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508

Certyfikaty produktu	GL LROS (Lloyds register of shipping) z certyfikatem UL CSA DNV BV
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	4,5 cm
Szerokość opakowania 1	5,5 cm
Długość opakowania 1	5,5 cm
Waga opakowania 1	33,375 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	80
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	2,963 kg

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

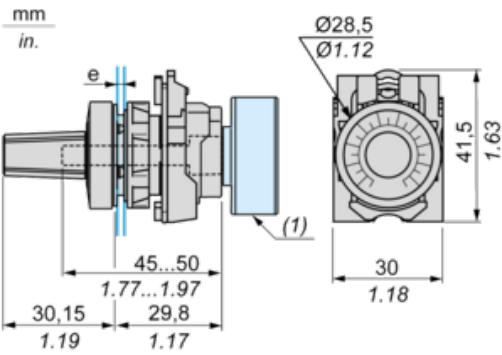
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu ZB5AD912

Dimensions Drawings

Dimensions



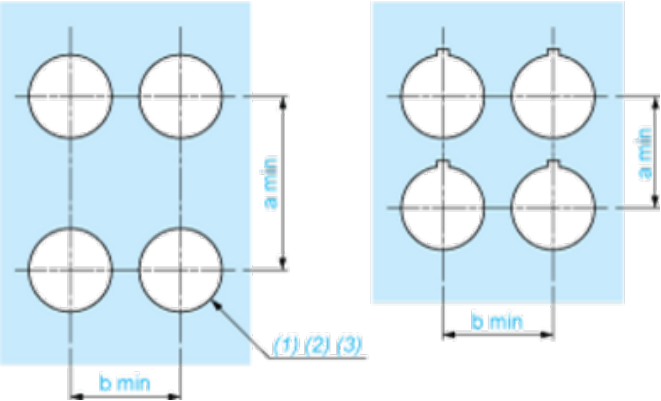
e: clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in.
(1) Potentiometer not included

Arkusz danych produktu ZB5AD912

Mounting and Clearance

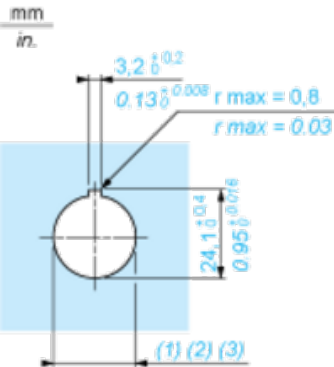
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



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

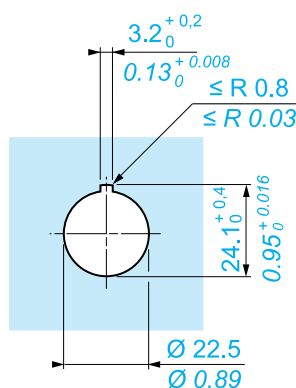
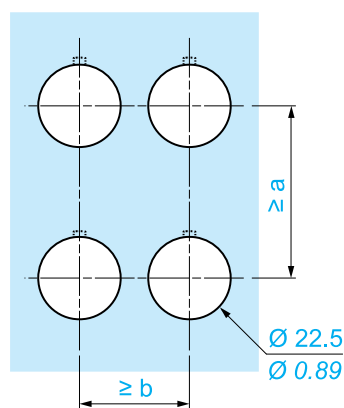
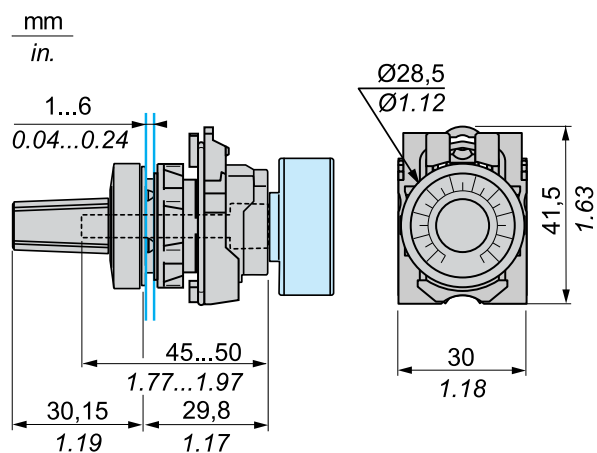
Detail of Lug Recess



- (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 (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

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