

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB5 Napęd i podstawa do potencjometru czarna plastikowa

ZB5AD922

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Głowica + baza montażowa dla potencjometru
skrótowa nazwa urządzenia	ZB5
Materiał maskownicy	Dark grey plastic
Średnica montażowa	22 mm
Typ głowicy	Standard
Zgodność produktu	Do użycia z wałem Ø 6.35 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt головки 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 conforming to IEC 50102
Normy	IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-1

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Certyfikaty produktu	DNV CSA BV LROS (Lloyds register of shipping) z certyfikatem UL
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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	4,700 cm
Szerokość opakowania 1	5,400 cm
Długość opakowania 1	6,300 cm
Waga opakowania 1	33,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	80
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	2,995 kg

Warunki gwarancji

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



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	1
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania

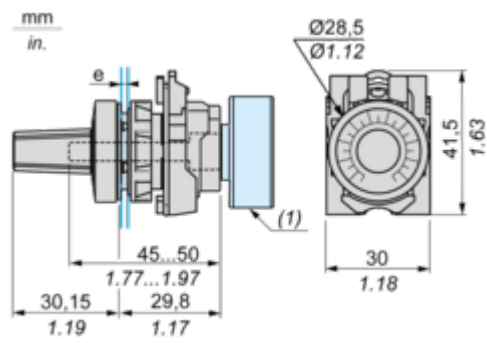
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór	No

Dimensions

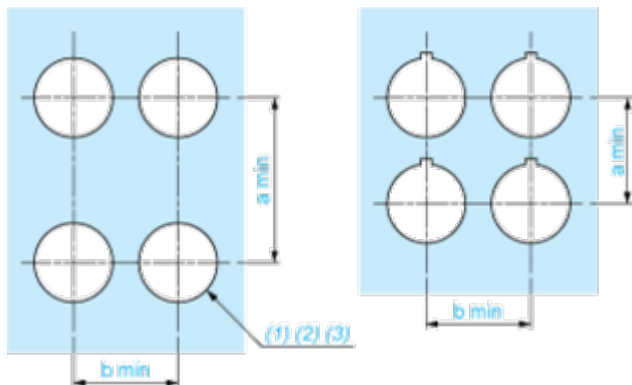


e: clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in.
(1) Potentiometer not included

Mounting and Clearance

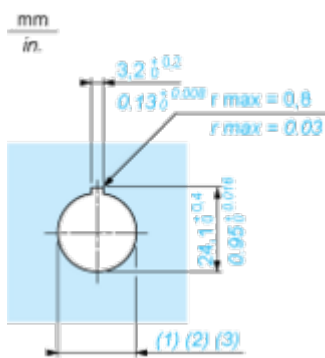
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

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

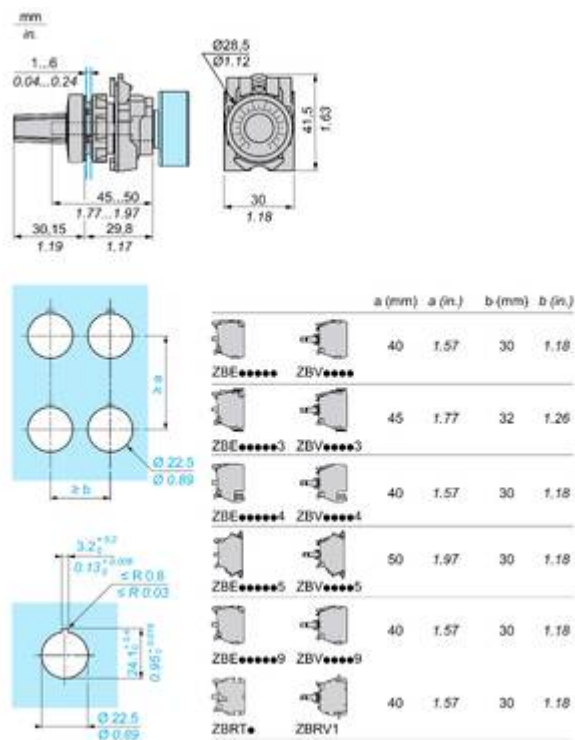
Detail of Lug Recess



- (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 (Ø22.3₀^{+0.4}) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in.₀^{+0.016})

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Zalety techniczne

Harmony XB5

Zgodność z normami
IEC, UL, CSA,
CCC EAC i JIS,
a także oznakowanie
CE i aprobaty morskie

Stopień ochrony do
IP66, 67, 69, 69K
i typ 4X

Wysoka odporność
na wibracje dzięki
odpornym na wstrząsy
zaciskami śrubowymi



Szeroki zakres
temperatury pracy
od -40°C do 70°C

Poziom ochrony przed
uderzeniami do IK06

Bezpieczne bezpośrednie
przełączanie obciążeń
indukcyjnych lub ciężkich
DC – 100 000 operacji
przy 10A, 24V DC



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5



Quick and easy assembly and disassembly



Excellent mechanical connection with operator head



Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels



Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

