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
Skrócona 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 główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Rodzaj elementu napędowego	radełkową 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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40…70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa ii conforming to 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	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 (w miesiącach)	18

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

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**0.3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	**0.3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	**0 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiały i opakowania

Średni procent zawartości tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu	**28 %**
Średni procent zawartości metali pochodzących z recyklingu	**60 %**
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Nie**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodny**
Rozporządzenie REACh	**Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej**

Use Longer

Wydłużenie żywotności

Naprawa	**Nie**

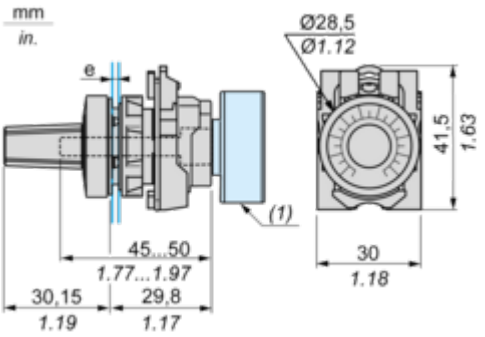
Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Kulistość – profil	**Informacja o żywotności**
Odbiór	**Tak**

Dimensions Drawings

Dimensions

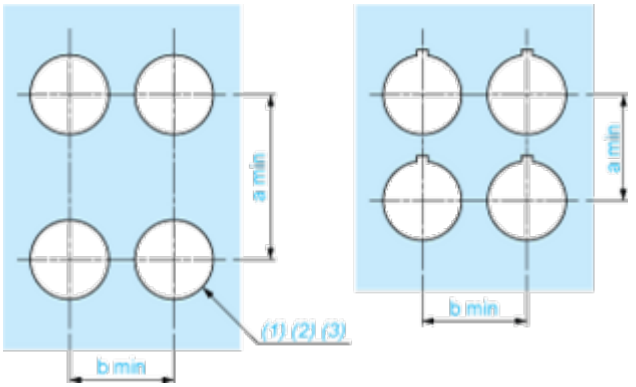


e: clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in.
(1) Potentiometer not included

Mounting and Clearance

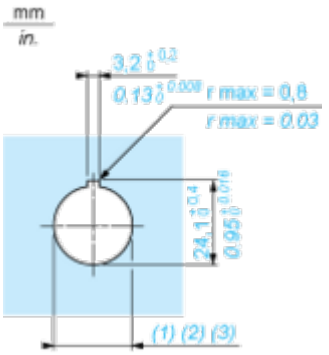
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

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

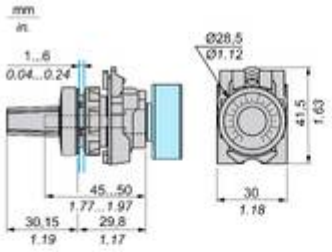
Detail of Lug Recess

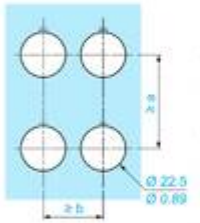


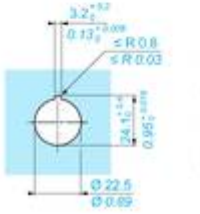
(1) Diameter on finished panel or support
(2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
(3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_{0}^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)

Technical Illustration

Dimensions







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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative






14
36
25





