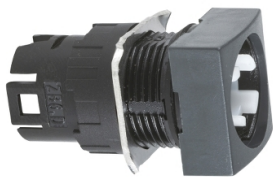


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB6 Przełącznik 2 pozycyjny czarny stabilny kwadratowy

ZB6CD02

! Sprawdź dostępność

! Prośba o kontakt z COK 9 cze 2025

! Produkt serwisowany do: 9 cze 2026

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB6
Typ produktu lub komponentu	Główka przełącznika
skrótowa nazwa urządzenia	ZB6
Materiał maskownicy	Plastik
Średnica montażowa	16 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Kwadratowy
typ elementu napędowego	Stabilny - położenie zaryglowane
Rodzaj elementu napędowego	Bez pokrętła
Położenie elementu napędowego	2 położenia 60°

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	18 mm
CAD wysokość całkowita	18 mm
Masa produktu	0,016 kg

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 61140
stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony NEMA	NEMA 13 zgodnie z UL 50 NEMA 4 zgodnie z UL 50 NEMA 4X zgodnie z UL 50 NEMA 13 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4X zgodnie z CSA C22.2 Nr 94

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

Normy	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 JIS C 852 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	UL CSA CCC GOST
Odporność na wibracje	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 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	6,000 cm
Szerokość opakowania 1	7,000 cm
Długość opakowania 1	3,250 cm
Waga opakowania 1	6,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	6,000 cm
Szerokość opakowania 2	7,000 cm
Długość opakowania 2	13,000 cm
Waga opakowania 2	59,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	100
Wysokość opakowania 3	15,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	1,514 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



Materialy i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu

Tak

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku

Tak

[Dyrektywa RoHS UE](#)

Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)

Use Again



Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)

[Informacja o żywotności](#)

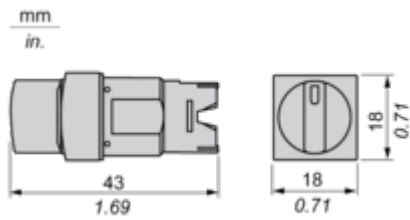
Odbiór

No

Dimensions Drawings

Square Head for Selector Switch, Standard Handle

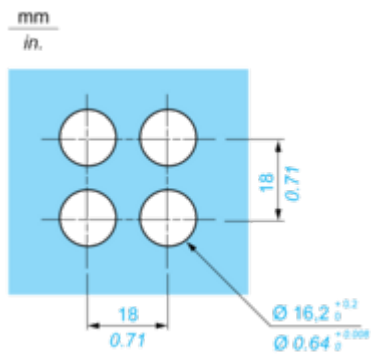
Dimensions



Mounting and Clearance

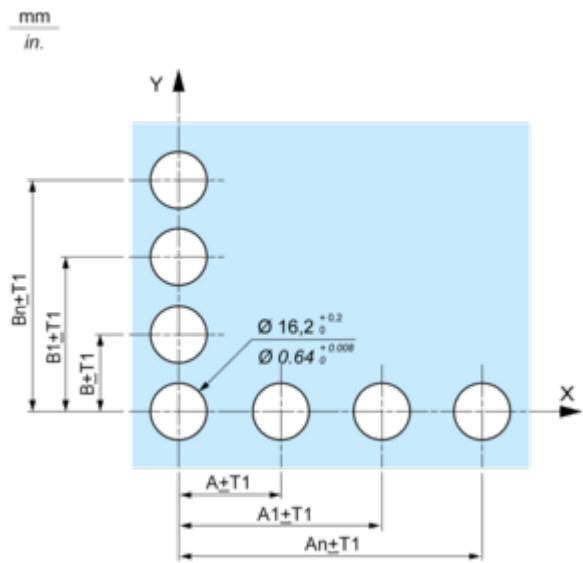
Panel Cut-out

For Square or Circular Head

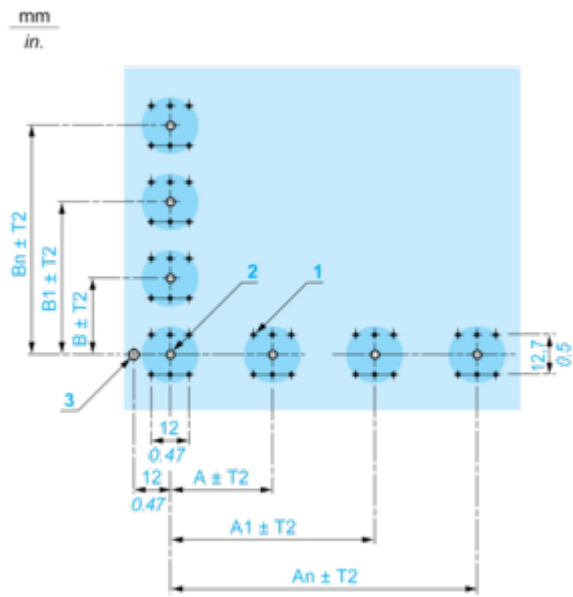


Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

Front Panel Cut-out (Viewed from Installer's Side)



Printed Circuit Board Drillings (Viewed from Electrical Block Side)



A 24 mm/0.94 in. minimum for rectangular heads, 18 mm/0.71 in. minimum for square or circular heads

B 18 mm/0.71 in. minimum

(1) 6 x Ø 1.1 mm / 6 x Ø 0.04 in. holes.

(2) 1 x Ø 2.6⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.10⁰_{-0,008} in. hole for locating pin, only when using socket adaptor ZB6Y010.

(3) 1 x Ø 3.2⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.13⁰_{-0,008} in. hole for fixing of printed circuit board onto the front panel using body bracket ZB6Y011. This hole must be drilled on the left-hand side, when heads are positioned at the normal angle. Fit a body bracket ZB6Y011 every 72 mm/2.83 in. maximum for cut-outs on 24 mm/0.94 in. centres (rectangular heads) and 54 mm/2.13 in. maximum for cut-outs on 18 mm/0.71 in. centres (square or circular heads).

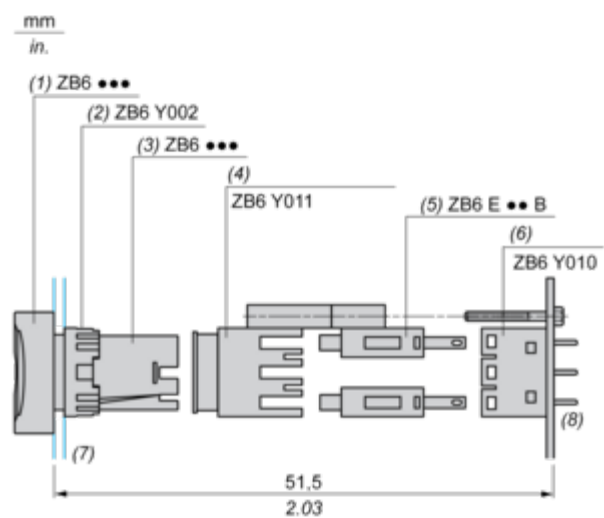
General tolerances of the panel and printed circuit board: T1, T2: T1 + T2 = 0.3 mm/0.01 in. maximum.

Installation precautions:

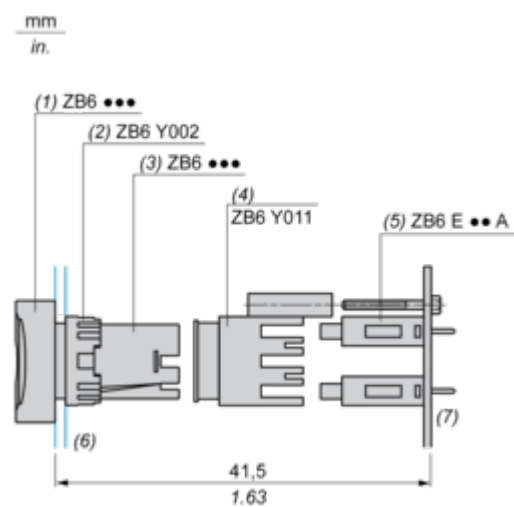
Thickness of printed circuit board: 1.6 mm/0.06 in. minimum.

Mounting with Body Bracket

With socket adaptor ZB6Y010



- (1) Head
 - (2) Nut
 - (3) Body
 - (4) Body bracket
 - (5) Contact block
 - (6) Socket adaptor
 - (7) Panel
 - (8) Printed circuit
- Direct mounting without socket adaptor ZB6Y010



- (1) Head
- (2) Nut
- (3) Body
- (4) Body bracket
- (5) Contact block
- (6) Panel
- (7) Printed circuit

Technical Illustration

Dimensions

