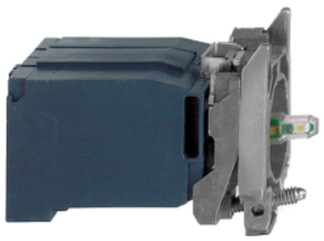
Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB4 Korpus przycisku z elementem świetlnym czerwony LED 400V zaciski śrubowe

ZB4BV5D4

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Montaż kompletnego korpusu/bloku
Skrócona nazwa urządzenia	ZB4
Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową
Źródło światła	LED
Mocowanie źródła światła	BA 9s
Zasilanie elementu świetlnego	Poprzez zintegrowany transformator 1,2 VA 6 V
Kolor źródła światła	Czerwony
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	400 V AC w 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	30 mm
CAD wysokość całkowita	47 mm
CAD głębokość całkowita	60 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n °1	(X1-X2)PL
Masa produktu	0,134 kg
Moment dokręcania	0,8…1,2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z Philips nr 1 śrubokręt
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Montaż bloku	Montaż z przodu
Kod składu elektrycznego	P4

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

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 i zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP20
Normy	CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	CSA BV GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV z certyfikatem UL
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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,4 cm
Szerokość opakowania 1	5,2 cm
Długość opakowania 1	3,2 cm
Waga opakowania 1	130,0 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	8,8 cm
Szerokość opakowania 2	26,5 cm
Długość opakowania 2	3,0 cm
Waga opakowania 2	658,0 g
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	50
Wysokość opakowania 3	15,0 cm
Szerokość opakowania 3	30,0 cm
Długość opakowania 3	40,0 cm
Waga opakowania 3	6,913 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS

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.

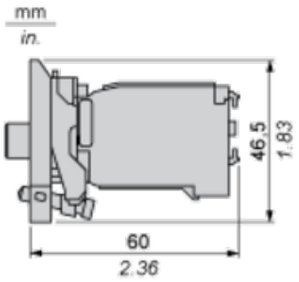
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Arkusz danych produktu ZB4BV5D4

Dimensions Drawings

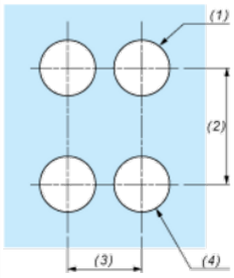
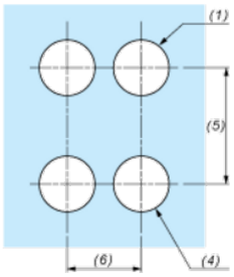
Dimensions



Arkusz danych produktu ZB4BV5D4

Mounting and Clearance

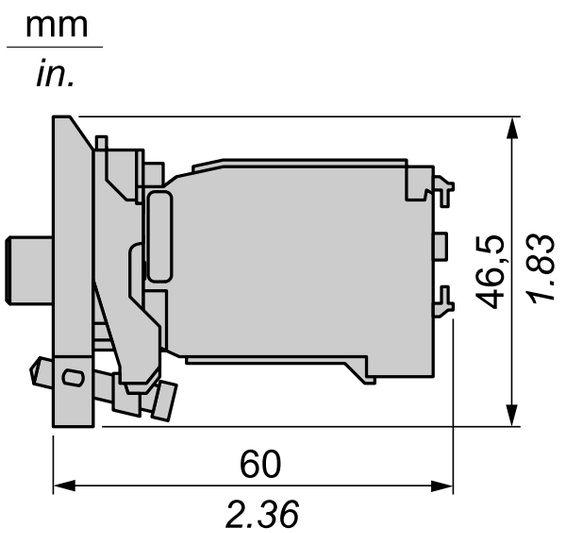
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

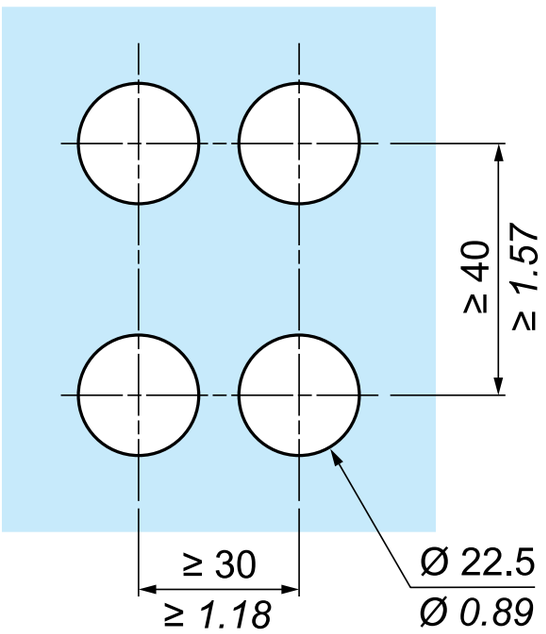
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support **(2)** 40 mm min. / 1.57 in. min. **(3)** 30 mm min. / 1.18 in. min. **(4)** Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$) **(5)** 45 mm min. / 1.78 in. min. **(6)** 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Arkusz danych produktu ZB4BV5D4

Ilustracja techniczna

Wymiary





Zalecane zamienniki