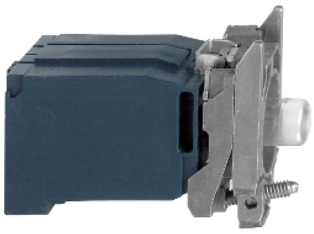
Karta danych technicznych produktu
Parametry

ZB4BV4
Harmony XB4 Korpus przycisku LED BA9S, 220/240V



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 Zaciski śrubowe, >= 1 x 0.22 mm² bez końcówki kablowej
Źródło światła	Żarówka
Mocowanie źródła światła	BA 9s
Zasilanie elementu świetlnego	Poprzez zintegrowany transformator 1,2 VA 6 V
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230...240 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	0,13 kg
Moment dokręcania	0,8…1,2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany zgodny z płaska Ø 5.5 mm 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 M9
Prezentacja urządzenia	Podstawowe podzespoły

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40…55 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP20

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Normy	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	BV CSA GL DNV Z certyfikatem UL LROS (Lloyds register of shipping)
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

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	128,4 g
Wysokość dla opakowania 1	8,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	3,4 cm
Długość dla opakowania 1	5,4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	5
Waga dla opakowania zbiorczego 2	642 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	3,4 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	8,8 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	26,5 cm
Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3	S02
Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3	50
Waga dla opakowania zbiorczego 3	6,763 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

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 rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
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.

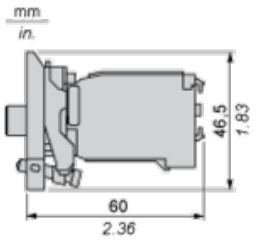
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

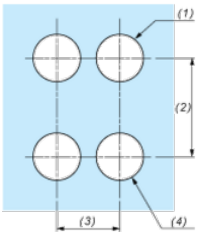
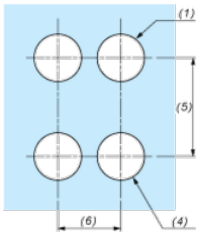
Karta danych technicznych produktu ZB4BV4

Dimensions Drawings

Dimensions



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.	