

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Zintegrowana dioda LED Ø22, pomarańczowa, o wysokiej ochronie, 110...240 V AC, 300 VA przy 230 VAC, 120 VA przy 120 VAC

ZBVGM5T

! Wycofany

! Produkt niedostępny od: 08 marzec 2023

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5 Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Element świetlny
Skrócona nazwa urządzenia	ZBV
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	5
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe, <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe, >= 1 x 0.22 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Źródło światła	Dioda LED
Mocowanie źródła światła	Zintegrowany LED
Zasilanie elementu świetlnego	Bezpośredni
Kolor źródła światła	Pomarańczowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	110...240 V AC w 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Masa produktu	0,017 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
Graniczne napięcie zasilające	93...264 V AC
Prąd pobierany	13 mA
Czas eksploatacji (żywotność)	100000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość przepięciowa	2 kV zgodnie z IEC 61000-4-5
Montaż bloku	Montaż z przodu
Kod składu elektrycznego	M1 M2 M3 M4 M5 M6

	M10 MF1 P1 P2 PF1
Prezentacja urządzenia	Podstawowy element
Overload capacity	300 VA 120 VA

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Normy	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	CSA z certyfikatem UL
Odporność na szybkozmiennne stany przejściowe	2 kV zgodnie z IEC 61000-4-4
Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych	10 V/m zgodnie z IEC 61000-4-3
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	6 kV Na zestyku (na częściach metalowych) zgodnie z IEC 61000-4-2 8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) zgodnie z IEC 61000-4-2
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z IEC 55011
Klasa izolacji elektrycznej	Klasa II zgodnie z IEC 61140 110...240 V

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	1,000 cm
Szerokość opakowania 1	3,500 cm
Długość opakowania 1	4,000 cm
Waga opakowania 1	9,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	5
Wysokość opakowania 2	4,500 cm
Szerokość opakowania 2	5,500 cm
Długość opakowania 2	5,500 cm
Waga opakowania 2	53,000 g
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	800
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	8,923 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny 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.

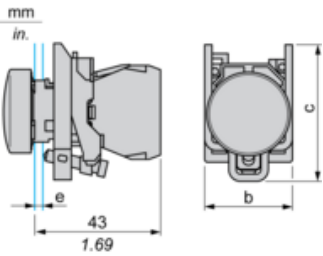
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Arkusz danych produktu ZBVGM5T

Dimensions Drawings

Dimensions



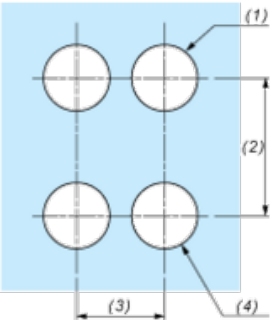
- e** : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
- b** : 30 mm / 1.18 in.
- c** : 46.5 mm / 1.83 in.

Arkusz danych produktu ZBVGM5T

Mounting and Clearance

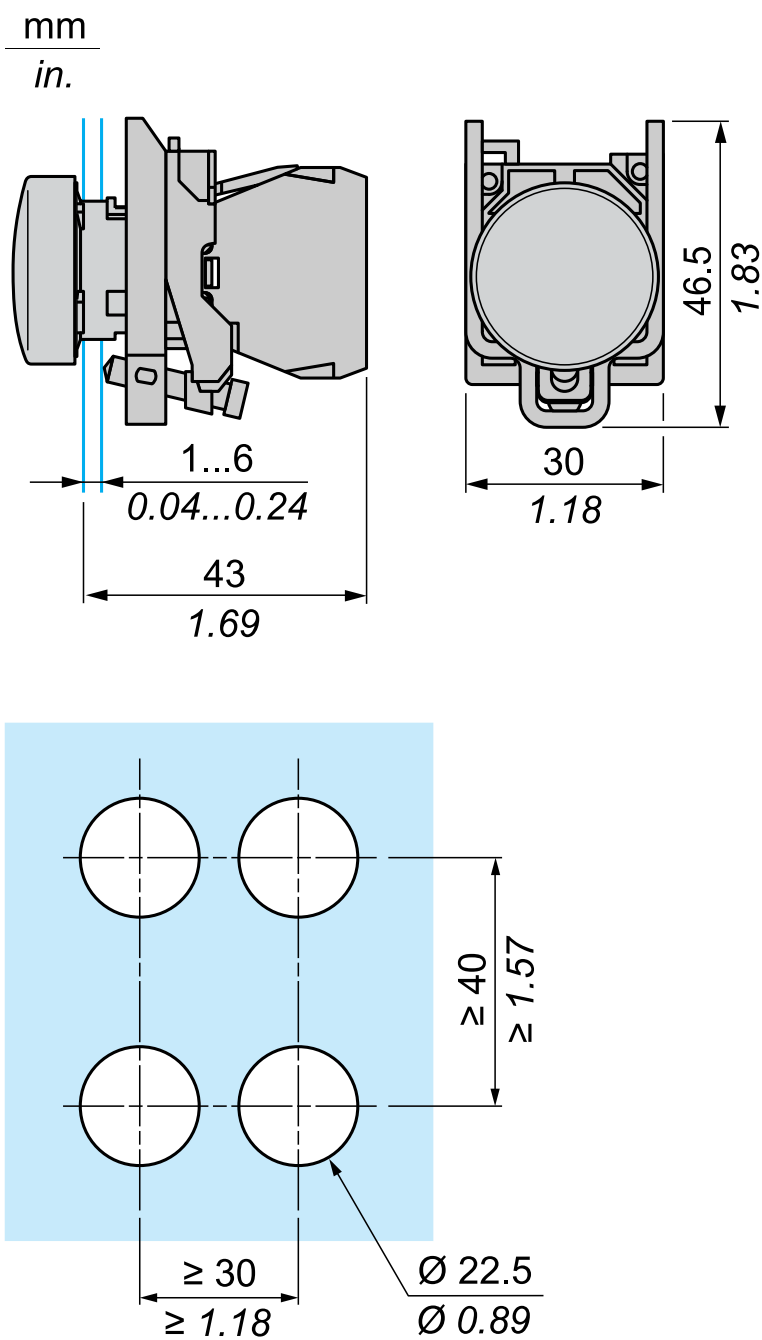
Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals



- (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 ^{+0.4}₀ / 0.88 in. ^{+0.016}₀)

Wymiary



Zalecane zamienniki

ZBVGM5T może zostać zastąpiony przez dowolny z następujących produktów:

1x



Zintegrowana dioda LED Ø22, biała, o wysokiej ochronie, 110...240 V AC, 300 VA przy 230 VAC, 120 VA przy 120 VAC

ZBVGM1T

1x



Zintegrowana dioda LED Ø22, biała, o wysokiej ochronie, 110...240 V AC, 300 VA przy 230 VAC, 120 VA przy 120 VAC

ZBVGM1T