



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Element świetlny
Skrócona nazwa urządzenia	ZBV
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	5
Przylączya - zaciski	Zaciski śrubowe : $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe : $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ 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]	230...240 V AC, 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Masa produktu	0.017 kg
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt i ba śruby	Krzyżak główka zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak główka zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Prąd pobierany	14 mA
Czas eksploatacji (żywość)	100000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość przepięciowa	1 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

Kod zgodności

ZBV

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne TH

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
EN/IEC 60947-5-1
EN/IEC 60947-5-4
EN/IEC 60947-5-5
JIS C 4520
UL 508
CSA C22.2 Nr 14

Certyfikaty produktu
CSA
Z certyfikatem UL

Odporność na szybkozmienne 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

Warunki gwarancji

Okres 18 miesięcy