Karta danych technicznych produktu
Parametry

XB7EV04BP
Harmony XB7 Lampka sygnalizacyjna czerwona LED 24V



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB7
Typ produktu lub komponentu	Lampka sygnalizacyjna
Skrócona nazwa urządzenia	XB7
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	10
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Kolor wkładki, elementu napędowego lub soczewki	Czerwony
Źródło światła	LED
Mocowanie źródła światła	Zintegrowany LED
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V AC/DC 50/60 Hz
Prezentacja urządzenia	Produkt monolityczny

Parametry uzupełniające

Wysokość	29 mm
Szerokość	29 mm
Głębokość	54 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(X1-X2)PL
Masa produktu	0,02 kg
Montaż urządzenia	Otwór mocujący - średnica: 22,5 mm 22.3 + 0.4/0 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Środkowy punkt mocowania mocowania	>= 30 x 40 mm (support panel) metal - thickness: 1…6 mm >= 30 x 40 mm (support panel) plastic - thickness: 2…6 mm
Sposób mocowania	Fixing nut beneath head: 2…2.4 N.m
Przyłącza - zaciski	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0.8…1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Kształt łba śruby	Cross compatible with JIS No 1 screwdriver Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV EN/IEC 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	19,2…30 V DC 21,6…26,4 V AC
Prąd pobierany	20...27 mA
Czas eksploatacji (żywotność)	70000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C

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.

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP20 (rear face) conforming to IEC 60529 IP65 (front face) conforming to IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 4 zgodnie z UL 50 E NEMA 12 zgodnie z UL 50 E
Normy	JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2…500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zakłócona emisja polaklasa B zgodnie z EN 55011

Packing Units

Waga dla opakowania 1	0,020 kg
Wysokość dla opakowania 1	0,400 dm
Szerokość dla opakowania 1	1,200 dm
Długość dla opakowania 1	1,600 dm

Offer Sustainability

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 toksycznych metali ciężkich	Tak
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