



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Kompletna lampka sygnalizacyjna
Skrócona nazwa urządzenia	XB5
Materiał maskownicy	Dark grey plastic
Materiał kołnierza mocującego	Plastik
Typ głowicy	Standard
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Kolor wkładki, elementu napędowego lub soczewki	Czerwony
Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego	Z soczewką gładką
Źródło światła	Dioda LED
Mocowanie źródła światła	Zintegrowany LED
Customizable	Yes
Kolor źródła światła	Czerwony
GCR BRIDGE	XB5AVCUST03
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V AC/DC, 50/60 Hz
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt

Parametry uzupełniające

Wysokość	42 mm
Szerokość	30 mm
Głębokość	54 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(X1-X2)PL
Masa produktu	0.038 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Przyłącza - zaciski	Screw clamp terminals 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² without cable end EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową EN/IEC 60947-1

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zabrudzenia: 3) zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z EN 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	19.2...30 V DC 21.6...26.4 V AC
Prąd pobierany	18 mA
Czas eksploatacji (żywołość)	100000 godz. przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość przepięciowa	1 kV zgodnie z IEC 61000-4-5

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP69 zgodnie z IEC 60529 IP69K conforming to ISO 20653 IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK05 zgodnie z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
Certyfikaty produktu	CSA Z certyfikatem UL
Odporność na wibracje	5 gn (f = 12...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 30 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27
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
Kompatybilność elektromagnetyczna	Electrostatic discharge 8 kV in free air (in insulating parts) IEC 61000-4-2 Electrostatic discharge 6 kV on contact (on metal parts) IEC 61000-4-2 Emisja elektromagnetyczna klasa B IEC 55011
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
-------	-------------