



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	Żółty
Źródło światła	LED
Mocowanie źródła światła	Zintegrowany LED
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230...240 V AC, 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: Ø 22.5 mm (22.3 + 0.4/0) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Środkowy punkt mocowania mocowania	>= 30 x 40 mm na panel pomocniczy, metal, grubość: 1...6 mm >= 30 x 40 mm na panel pomocniczy, plastik, grubość: 2...6 mm
Sposób mocowania	Nakrętka mocująca poniżej głowicy zalecany moment obrotowy: 2...2.4 N.m
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe : <= 2 x 1.5 mm ² z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe : 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt i/a śruby	Krzyżak główka zgodny z JIS Nr. 1 śrubokręt 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
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zabrudzenia: 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Prąd pobierany	16...20 mA
Czas eksploatacji (żywość)	70000 h przy napięciu znamionowym i 25 °C

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura 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 (tył) zgodnie z IEC 60529 IP65 (płyta czołowa) zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 4 zgodnie z UL 50 E NEMA 12 zgodnie z UL 50 E
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 Nr 14
Odporność na wibracje	5 gn (f = 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zakłócona emisja pola, klasa B zgodnie z EN 55011

Warunki gwarancji

Okres	18 miesięcy
-------	-------------