



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 | Pomarańczowy |
| 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: 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/ba 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 [Uimp] | 6 kV zgodnie z 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 (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 |
|-------|-------------|