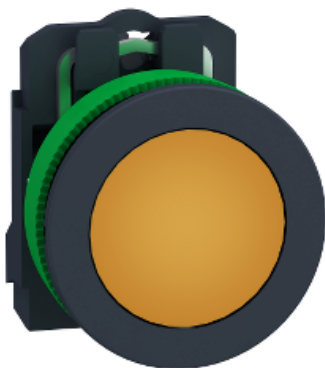




#### Parametry podstawowe

|                                                    |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Gama produktów                                     | Harmony XB5               |
| Typ produktu lub komponentu                        | Lampka sygnalizacyjna     |
| Skrócona nazwa urządzenia                          | XB5F                      |
| Materiał maskownicy                                | Dark grey plastic         |
| Materiał kołnierza mocującego                      | Plastik                   |
| Typ głowicy                                        | Built-in-flush            |
| Średnica montażowa                                 | 30,5 mm                   |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą             | 1                         |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego           | Okrągły                   |
| Kolor wkładki, elementu napędowego lub soczewki    | Pomarańczowy              |
| Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego | Z soczewką gładką         |
| Źródło światła                                     | Dioda LED                 |
| Mocowanie źródła światła                           | Zintegrowany LED          |
| Kolor źródła światła                               | Pomarańczowy              |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us]                 | 230...240 V AC w 50/60 Hz |
| Prezentacja urządzenia                             | Kompletny produkt         |

#### Parametry uzupełniające

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Wysokość                        | 42 mm     |
| Szerokość                       | 36,6 mm   |
| Głębokość                       | 55 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                                                                                                                                                                                     |
| Przylączya - zaciski                            | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1<br>Screw clamp terminals, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1 |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1                                                                                                                                                                      |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV zgodnie z EN 60947-1                                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj sygnalizacji                             | Stały                                                                                                                                                                                                                    |
| GCR BRIDGE                                      | XB5FVCUST04                                                                                                                                                                                                              |
| Kod zgodności                                   | XB5                                                                                                                                                                                                                      |
| Graniczne napięcie zasilające                   | 195...264 V AC                                                                                                                                                                                                           |
| Prąd pobierany                                  | 14 mA                                                                                                                                                                                                                    |
| Czas eksploatacji (żywoćność)                   | 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                                      | IP66 zgodnie z IEC 60529<br>IP67 zgodnie z IEC 60529<br>IP69 zgodnie z IEC 60529<br>IP69K zgodnie z ISO 20653                                                                                                                                                                                           |
| Stopień ochrony NEMA                                    | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stopień ochrony IK                                      | IK03 zgodnie z IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Normy                                                   | JIS C8201-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                                                     |
| Certyfikaty produktu                                    | Z certyfikatem UL<br>CSA                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Odporność na wibracje                                   | 5 gn ( $f = 12...500 \text{ Hz}$ ) 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<br>30 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to 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                       | Wyładowanie elektrostatyczne - poziom testu: 6 kV (Na zestyku (na częściach metalowych)) zgodnie z IEC 61000-4-2<br>Wyładowanie elektrostatyczne - poziom testu: 8 kV (na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych)) zgodnie z IEC 61000-4-2<br>Emisja elektromagnetyczna klasa B zgodnie z IEC 55011 |
| Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych | 6 kV Na zestyku (na częściach metalowych) zgodnie z IEC 61000-4-2<br>8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) zgodnie z IEC 61000-4-2                                                                                                                                                        |
| Emisja elektromagnetyczna                               | Klasa B zgodnie z IEC 55011                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Jednostka opakowania

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Typ jednostki opakowania 1   | PCE  |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1    |
| Waga dla opakowania 1        | 42 g |

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Wysokość dla opakowania 1  | 4,3 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 5,3 cm |
| Długość dla opakowania 1   | 8,6 cm |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Bez SVHC REACH                                | Tak                                                                                                                                                                       |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                               |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                                                                      |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja o żywotności</a>                                                                                                                                   |
| 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 |
|-----------|-------------|