



#### Parametry podstawowe

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Gama produktów                         | Harmony XB4         |
| Typ produktu lub komponentu            | Główka przełącznika |
| Skrócona nazwa urządzenia              | ZB4                 |
| Materiał maskownicy                    | Metal chromowany    |
| Średnica montażowa                     | 22 mm               |
| Typ głowicy                            | Standard            |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 1                   |

#### Parametry uzupełniające

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita                  | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CAD wysokość całkowita                   | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CAD głębokość całkowita                  | 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Masa produktu                            | 0,026 kg                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kategoria przepięć                       | Klasa I zgodnie z IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową     | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okragły                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ elementu napędowego                  | stay put                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rodzaj elementu napędowego               | Czarny Przełączniki dźwigniowe                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Położenie elementu napędowego            | 2 położenia 90°                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Trwałość mechaniczna                     | 500000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kod składu elektrycznego                 | C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C12 dla <6 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C15 dla <1 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C13 dla <6 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu |
| Prezentacja urządzenia                   | Podstawowy element                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                          | TH                                                                                                                                                                             |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C                                                                                                                                                                    |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40...70 °C                                                                                                                                                                    |
| Stopień ochrony IP                         | IP69 zgodnie z IEC 60529<br>IP69K                                                                                                                                              |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| Stopień ochrony IK                         | IK06 zgodnie z IEC 50102                                                                                                                                                       |
| Normy                                      | UL 508<br>EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 Nr 14<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1                                        |
| Certyfikaty produktu                       | CSA<br>Z certyfikatem UL<br>BV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>DNV                                                                                              |
| Odporność na wibracje                      | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                               |
| Odporność na wstrząsy                      | 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27<br>50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |

## Packing Units

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Typ jednostki opakowania 1   | PCE    |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1      |
| Waga dla opakowania 1        | 31,6 g |
| Wysokość dla opakowania 1    | 3,6 cm |
| Szerokość dla opakowania 1   | 4,7 cm |
| Długość dla opakowania 1     | 5,4 cm |

## Offer Sustainability

|                                               |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 toksycznych metali ciężkich               | Tak                                                                                                                         |
| 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>                                                                                     |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|