



#### Parametry podstawowe

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB4                          |
| Typ produktu lub komponentu              | Główka przełącznika                  |
| Skrócona nazwa urządzenia                | ZB4                                  |
| Materiał maskownicy                      | Metal chromowany                     |
| Średnica montażowa                       | 22 mm                                |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                                    |
| Typ głowicy                              | Standard                             |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły                              |
| Typ elementu napędowego                  | Z prawej do środka Samoczynny powrót |
| Rodzaj elementu napędowego               | Czarna radełkową gałką               |
| Położenie elementu napędowego            | 3 pozycje +/- 45°                    |

#### Parametry uzupełniające

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita              | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CAD wysokość całkowita               | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CAD głębokość całkowita              | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Masa produktu                        | 0,04 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową | 7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Trwałość mechaniczna                 | 1000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kod składu elektrycznego             | C3 dla <6 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C4 dla <6 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu<br>C5 dla <5 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C6 dla <5 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu<br>C7 dla <4 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C8 dla <4 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu<br>C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu |

|                                                   |                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prezentacja urządzenia                            | Podstawowy element                                                                                                                                                                       |
| <b>Środowisko pracy</b>                           |                                                                                                                                                                                          |
| Pokrycie ochronne                                 | TC                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania          | -40...70 °C                                                                                                                                                                              |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia        | -40...70 °C                                                                                                                                                                              |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny | Class I conforming to IEC 60536                                                                                                                                                          |
| 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                                             | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1                                                  |
| Certyfikaty produktu                              | GL<br>Z certyfikatem UL<br>CSA<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>DNV<br>RINA<br>BV                                                                                                |
| Odporność na wibracje                             | 5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6                                                                                                                                             |
| Odporność na wstrząsy                             | 30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27<br>50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 |

### Jednostka opakowania

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Waga dla opakowania 1      | 0,046 kg |
| Wysokość dla opakowania 1  | 0,560 dm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 0,340 dm |
| Długość dla opakowania 1   | 0,540 dm |

### 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 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 months |
|-----------|-----------|