



#### Parametry podstawowe

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB4                        |
| Typ produktu lub komponentu              | Główka przełącznika podświetlanego |
| Zgodność produktu                        | Zintegrowany LED                   |
| Skrócona nazwa urządzenia                | ZB4                                |
| Materiał maskownicy                      | Metal chromowany                   |
| Typ głowicy                              | Standard                           |
| Średnica montażowa                       | 22 mm                              |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                                  |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły                            |
| Typ elementu napędowego                  | Stabilny - położenie zaryglowane   |
| Rodzaj elementu napędowego               | Biały Standardowe pokrętło         |
| Położenie elementu napędowego            | 3 pozycje +/- 45°                  |

#### Parametry uzupełniające

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita              | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| CAD wysokość całkowita               | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| CAD głębokość całkowita              | 43 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Masa produktu                        | 0.036 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową | 7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Trwałość mechaniczna                 | 1000000 cykli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kod składu elektrycznego             | M6 dla 2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z wbudowany LED i transformator<br>M10 dla 2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED<br>M3 dla 4 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED<br>M4 dla 4 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED |

#### Środowisko pracy

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Pokrycie ochronne                        | TH          |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |

|                                            |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40...70 °C                                                                                                                                                                              |
| Kategoria przepięć                         | Klasa I zgodnie z IEC 60536                                                                                                                                                              |
| Stopień ochrony IP                         | IP69<br>IP67<br>IP66 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>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14                                                                    |
| Certyfikaty produktu                       | BV<br>CSA<br>DNV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>RINA<br>Z certyfikatem UL                                                                                                |
| 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 |
| <b>Warunki gwarancji</b>                   |                                                                                                                                                                                          |
| Okres                                      | 18 miesięcy                                                                                                                                                                              |