



#### Parametry podstawowe

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB5                          |
| Typ produktu lub komponentu              | Główka przełącznika podświetlanego   |
| Zgodność produktu                        | Zintegrowany LED                     |
| Skrócona nazwa urządzenia                | ZB5                                  |
| Materiał maskownicy                      | Dark grey plastic                    |
| Średnica montażowa                       | 22 mm                                |
| Typ głowicy                              | Standard                             |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                                    |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły                              |
| Typ elementu napędowego                  | Z prawej do środka Samoczynny powrót |
| Rodzaj elementu napędowego               | Zielony Standardowe pokrętko         |
| 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            | 0,016 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Trwałość mechaniczna     | 1000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nazwa stacji             | XALD 1...5 wycięcia<br>XALK 2...5 wycięcia                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kod składu elektrycznego | M3 for <4 contacts using single blocks in front mounting with integral LED<br>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>MF1 dla <2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z Zintegrowany LED |

MR1 dla <2 zestawy z użyciem pojedynczy bloki w montaż z tyłu z Zintegrowany LED  
M4 for <4 contacts using single and double blocks in front mounting with integral LED

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Prezentacja urządzenia | Podstawowy element |
|------------------------|--------------------|

## 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 conforming to IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                          |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową       | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m                                                                                                                                          |
| Stopień ochrony IK                         | IK06 zgodnie z IEC 50102                                                                                                                                                       |
| Normy                                      | UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1                                        |
| Certyfikaty produktu                       | Z certyfikatem UL<br>GL<br>BV<br>DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>RINA<br>CSA                                                                                      |
| 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 |

## Jednostka opakowania

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Waga dla opakowania 1      | 0,019 kg |
| Wysokość dla opakowania 1  | 0,450 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 miesięcy |
|-----------|-------------|