



### Parametry podstawowe

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB4                        |
| Typ produktu lub komponentu              | Główka przycisku bez podświetlenia |
| Skrócona nazwa urządzenia                | ZB4                                |
| Materiał maskownicy                      | Metal chromowany                   |
| Średnica montażowa                       | 22 mm                              |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                                  |
| Typ głowicy                              | Standard                           |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły                            |
| Typ elementu napędowego                  | Samoczynny powrót                  |
| Rodzaj elementu napędowego               | Zielony kryty, Nieoznakowana       |

### Parametry uzupełniające

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita  | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CAD wysokość całkowita   | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CAD głębokość całkowita  | 28 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Trwałość mechaniczna     | 10000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kod składu elektrycznego | C1 dla <9 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C2 dla <9 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu<br>C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu<br>C15 dla <1 zestyki z użyciem pojedynczy 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                                                                                                                                                                              |
| Kategoria przepięć                         | Class I conforming to IEC 60536                                                                                                                                                          |
| Stopień ochrony IP                         | IP66 zgodnie z IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                                        |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                       |
| Stopień ochrony IK                         | IK06 zgodnie z IEC 50102                                                                                                                                                                 |
| Normy                                      | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1                                                  |
| Certyfikaty produktu                       | CSA<br>DNV<br>BV<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 |

### Jednostka opakowania

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Waga dla opakowania 1      | 0,028 kg |
| Wysokość dla opakowania 1  | 0,480 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 |
|-----------|-------------|