



### Parametry podstawowe

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Gama produktów                           | Harmony XB4                   |
| Typ produktu lub komponentu              | Główka przełącznika z kluczem |
| Skrócona nazwa urządzenia                | ZB4                           |
| Materiał maskownicy                      | Metal chromowany              |
| Średnica montażowa                       | 22 mm                         |
| Typ głowicy                              | Standard                      |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą   | 1                             |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły                       |
| Rodzaj elementu napędowego               | Czarny przełącznik z kluczem  |
| Położenie elementu napędowego            | 2 położenia 90°               |
| Typ zamka                                | Ronis 3131A                   |
| Położenie wyjęcia klucza                 | Lewe                          |

### Parametry uzupełniające

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita              | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CAD wysokość całkowita               | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CAD głębokość całkowita              | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Masa produktu                        | 0,098 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 |

C7 dla <4 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu  
 C8 dla <4 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu  
 C11 dla <3 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu  
 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                         | Klasa I zgodnie z IEC 60536                                                                                                                                                              |
| Stopień ochrony IP                         | IP66 zgodnie z IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                                        |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                       |
| Normy                                      | GB 14048.5<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-1                                                                    |
| Certyfikaty produktu                       | DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>Z certyfikatem UL<br>RINA<br>BV<br>GL<br>CSA                                                                                                |
| 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

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE     |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1       |
| Waga dla opakowania 1                     | 105 g   |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 3,3 cm  |
| Szerokość dla opakowania 1                | 5,2 cm  |
| Długość dla opakowania 1                  | 8,6 cm  |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BB1     |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 5       |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 525 g   |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 8,6 cm  |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 26,5 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 3,3 cm  |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty       | Produkt Green Premium                                                                                                       |
| Rozporządzenie REACH      | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                            |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| 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 |
|-----------|-------------|