



### Parametry podstawowe

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Gama produktów                                     | Harmony XB4                     |
| Typ produktu lub komponentu                        | Główka przycisku podświetlanego |
| Skrócona nazwa urządzenia                          | ZB4                             |
| Zgodność produktu                                  | BA 9s                           |
| Materiał maskownicy                                | Metal chromowany                |
| Typ głowicy                                        | Standard                        |
| Średnica montażowa                                 | 22 mm                           |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą             | 1                               |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego           | Okrągły                         |
| Typ elementu napędowego                            | Samoczynny powrót               |
| Rodzaj elementu napędowego                         | Biała wystający, Nieoznakowana  |
| Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego | Z soczewką gładką               |

### Parametry uzupełniające

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD szerokość całkowita              | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAD wysokość całkowita               | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAD głębokość całkowita              | 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Masa produktu                        | 0,028 kg                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m                                                                                                                                                                                                                         |
| Trwałość mechaniczna                 | 10000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kod składu elektrycznego             | M7 dla <6 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z BA 9s<br>M8 dla <6 zestyki z użyciem pojedyncze lub podwójne bloki w montaż z przodu z BA 9s<br>M9 dla <2 zestyki z użyciem pojedynczy bloki w montaż z przodu z moduły BA 9 i transformator |
| Prezentacja urządzenia               | Podstawowe podzespoły                                                                                                                                                                                                                                         |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                          | TH                                                                                                                                                                             |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C                                                                                                                                                                    |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40...55 °C                                                                                                                                                                    |
| Kategoria przepięć                         | Klasa I zgodnie z IEC 60536                                                                                                                                                    |
| Stopień ochrony IP                         | IP66 zgodnie z IEC 60529<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                                      |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| Stopień ochrony IK                         | IK06 zgodnie z EN 50102                                                                                                                                                        |
| Normy                                      | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1                                        |
| Certyfikaty produktu                       | BV<br>CSA<br>GL<br>DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>Z certyfikatem UL                                                                                              |
| 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 |

## Packing Units

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE      |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1        |
| Waga dla opakowania 1                     | 28 g     |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 3,4 cm   |
| Szerokość dla opakowania 1                | 4,5 cm   |
| Długość dla opakowania 1                  | 5,4 cm   |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S01      |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 50       |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 1,558 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 15 cm    |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 15 cm    |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 40 cm    |

## Offer Sustainability

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>      |
| <b>Warunki gwarancji</b>                      |                                              |
| Gwarancja                                     | 18 miesięcy                                  |