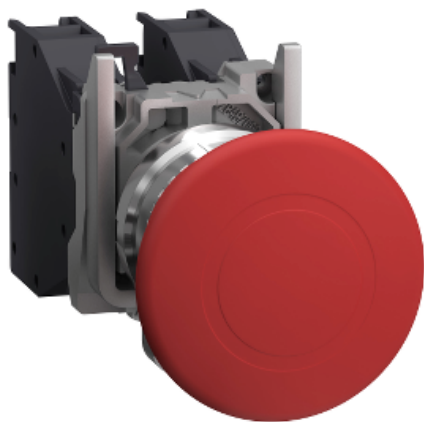




## Parametry podstawowe

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Gama produktów                         | Harmony XB4                                  |
| Typ produktu lub komponentu            | Kompletny przycisk wyłącznika bezpieczeństwa |
| Skrócona nazwa urządzenia              | XB4                                          |
| Materiał maskownicy                    | Metal chromowany                             |
| Materiał kołnierza mocującego          | Zamak                                        |
| Średnica montażowa                     | 22 mm                                        |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 1                                            |
| Strefa zabrudzenia kurzem              | Strefa 21-22                                 |
| Gas zone                               | Zone 1 - 2                                   |
| Typ elementu napędowego                | działanie zapadkowe i blokada                |
| Zerowanie (reset)                      | Push-pull                                    |
| Rodzaj elementu napędowego             | Czerwony grzybkowy Ø 40 mm                   |
| Typ i konfiguracja styków              | 1 NO + 1 NC                                  |

## Parametry uzupełniające

|                                    |                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Szerokość                          | 46,2 mm                                                                |
| Wysokość                           | 30 mm                                                                  |
| Głębokość                          | 96,5 mm                                                                |
| Masa produktu                      | 0,142 kg                                                               |
| Montaż urządzenia                  | Otwór mocujący - średnica: 22,5 mm +/- 0.2 mm zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Środkowy punkt mocowania mocowania | >= 30 x 40 mm (panel pomocniczy) - gęstość: 1...6 mm                   |
| Głębokość zagnieżdżenia            | 58 mm                                                                  |
| Oznakowanie                        | II 2 GD<br>Ex tb IIIC Db                                               |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego                                            | Okrągły                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Działanie styków                                                                    | Działanie wolne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Przeznaczenie styków                                                                | Standardowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Skuteczne otwarcie                                                                  | Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Trwałość mechaniczna                                                                | 5000000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Przylączy - zaciski                                                                 | Zaciski śrubowe, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1<br>Zaciski śrubowe, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                |
| Moment dokręcania                                                                   | 0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I <sub>th</sub> ] | 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Znamionowe napięcie izolacji [U <sub>i</sub> ]                                      | 415 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Znamionowy prąd łączeniowy [I <sub>e</sub> ]                                        | 1,9 A w 380 V, AC, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>3 A w 240 V, AC, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>6 A w 120 V, AC, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A w 250 V, DC, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,55 A w 125 V, DC, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>2,87 A w 24 V, DC, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |

### Środowisko pracy

|                                            |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                          | TH                                                                                                                                                                            |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C                                                                                                                                                                   |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -20...65 °C                                                                                                                                                                   |
| Stopień ochrony IP                         | IP65 zgodnie z IEC 60529                                                                                                                                                      |
| Normy                                      | EN/IEC 60079-0:2009<br>EN/IEC 60079-1:2009<br>EN/IEC 60079-7:2009<br>EN/IEC 60079-31:2009<br>UL 60079-0<br>UL 60079-1<br>UL 60079-31<br>ANSI/ISA 12.12.01<br>CSA C22.2 Nr 213 |
| Certyfikaty produktu                       | INERIS 04ATEX9004U                                                                                                                                                            |

### Jednostka opakowania

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Typ jednostki opakowania 1   | PCE    |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1      |
| Waga dla opakowania 1        | 146 g  |
| Wysokość dla opakowania 1    | 9,6 cm |
| Szerokość dla opakowania 1   | 3 cm   |
| Długość dla opakowania 1     | 4,6 cm |

### 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>                                                                                                                                   |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

### Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|