



### Presentazione

|                                   |                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma Prodotto                    | Harmony XB5                                                                                                                                                                                                              |
| Tipo Prodotto                     | Selettore                                                                                                                                                                                                                |
| Nome Dispositivo                  | XB5                                                                                                                                                                                                                      |
| Materiale testa                   | Plastica colorata grigio chiaro                                                                                                                                                                                          |
| Tipo di testa                     | Standard                                                                                                                                                                                                                 |
| Diametro Di Montaggio             | 22,5 Mm                                                                                                                                                                                                                  |
| Vendita quantità indivisibile     | 1                                                                                                                                                                                                                        |
| Forma della testa                 | Circolare                                                                                                                                                                                                                |
| Tipo di operatore                 | Entrambi verso il centro ad impulso                                                                                                                                                                                      |
| Tipo operatore                    | Nero leva corta                                                                                                                                                                                                          |
| Informazioni posizione operatore  | 3 posizioni +/- 45°                                                                                                                                                                                                      |
| Composizione e tipologia contatti | 2 NO                                                                                                                                                                                                                     |
| Funzionamento dei contatti        | Ad apertura lenta                                                                                                                                                                                                        |
| Connessioni - morsetti            | Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a IEC 60947-1<br>Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1 |

### Caratteristiche tecniche

|                                              |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altezza                                      | 48 Mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Larghezza                                    | 30 Mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Profondità                                   | 70 Mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Descrizione morsetti ISO n°1                 | (13-14)NO                                                                                                                                                                                                                     |
| Peso Netto                                   | 0,053 Kg                                                                                                                                                                                                                      |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione     | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                                                           |
| Uso contatti                                 | Contatti standard                                                                                                                                                                                                             |
| Apertura positiva                            | Senza                                                                                                                                                                                                                         |
| Valore di coppia                             | 0,14 Nm NO con modifica dello stato elettrico                                                                                                                                                                                 |
| Durata meccanica                             | 1000000 Cicli                                                                                                                                                                                                                 |
| Coppia di serraggio                          | 0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                           |
| Forma della testa (vite)                     | Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite<br>Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite<br>Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite<br>Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite |
| Materiale contatti                           | Lega d'argento (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                        |
| Protezione contro i cortocircuiti            | 10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                      |
| Corrente termica convenzionale in aria [Ith] | 10 A conforme a IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                 |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]         | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                        |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 KV conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Corrente nominale di impiego [Ie]               | 3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1<br>6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1<br>0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1<br>0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1<br>0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1<br>1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Durata elettrica                                | 1000000 Cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C |
| Affidabilità elettrica                          | $\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Presentazione del dispositivo                   | Prodotto completo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Ambiente

|                                                    |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione                          | TH                                                                                                                                                                                         |
| Temperatura Di Stoccaggio                          | -40...70 °C                                                                                                                                                                                |
| Temperatura Ambiente Operativa                     | -40...70 °C                                                                                                                                                                                |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II conforming to IEC 60536                                                                                                                                                          |
| Grado di protezione IP                             | IP67 conforme a CEI 60529                                                                                                                                                                  |
| Grado Di Protezione Nema                           | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                         |
| Grado Di Protezione Ik                             | IK04 conforme a IEC 50102                                                                                                                                                                  |
| Norme Di Riferimento                               | IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1                                                                                 |
| Certificazioni Prodotto                            | BV[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LRCS (Lloyds Register of shipping)                                                                                                               |
| Resistenza alle vibrazioni                         | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                                           |
| Resistenza agli urti                               | 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27<br>50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 |

## Confezionamenti

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE      |
| Num. unità in pkg.           | 1        |
| Confezione 1: altezza        | 3,300 Cm |
| Confezione 1: larghezza      | 5,300 Cm |
| Confezione 1: profondità     | 8,900 Cm |
| Peso imballo (Kg)            | 52,000 G |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                       |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH senza SVHC                      | Si                                                                                                                                  |
| Privo di metalli pesanti tossici      | Si                                                                                                                                  |
| Senza mercurio                        | Si                                                                                                                                  |
| Sustainable packaging                 | No                                                                                                                                  |
| Informazioni esenzioni RoHS           |  Si                                              |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP) |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a> |
| Confezione di cartone riciclato       | Si                                                                                                                                  |
| Imballaggio senza plastica            | Si                                                                                                                                  |

|                                     |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Direttiva RoHS UE                   | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>               |
| Regolamento REACH                   | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                       |
| Indice di riparabilità del prodotto | A                                                                                                                                         |
| Profilo di circolarità              | <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>                                                                                        |
| Ritiro del prodotto                 | Sì                                                                                                                                        |
| WEEE Label                          | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

### Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|