



Presentazione

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Gamma prodotto | Harmony XB4 |
| Tipo prodotto | Selettore completo |
| Nome dispositivo | XB4 |
| Materiale testa | Metallo cromato |
| Materiale base di fissaggio | Zamak |
| Diametro di montaggio | 22 mm |
| Vendita quantità indivisibile | 1 |
| Zona polverosa | Zona 21 - 22 |
| Gas zone | Zone 1 - 2 |
| Tipo di operatore | fisso |
| Tipo operatore | Nero leva corta |
| Composizione e tipologia contatti | 1 NO |

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|--|
| Larghezza | 46,2 mm |
| Altezza | 30 mm |
| Profondità | 85 mm |
| Peso prodotto | 0,101 kg |
| Montaggio dispositivo | Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm +/- 0.2 mm conforme a EN/IEC 60947-1 |
| Interasse di fissaggio | >= 30 x 40 mm (pannello del supporto) - spessore: 1...6 mm |
| Profondità di incasso | 58 mm |
| Marking | II 2 GD Ex db eb IIC Gb Ex tb IIIC Db |
| Forma della testa | Circolare |
| Informazioni posizione operatore | 2 posizioni 90° |
| Funzionamento dei contatti | Ad apertura lenta |
| Uso contatti | Contatti standard |
| Apertura positiva | Senza |
| Durata meccanica | 5000000 cicli |
| Connessioni - morsetti | Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm ² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1 |
| Coppia di serraggio | 0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1 |
| Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}] | 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 |
| Tensione nominale di isolamento [U _i] | 415 V |
| Corrente nominale di impiego [I _e] | 1,9 A a 380 V, AC, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 2,87 A a 24 V, DC, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

| | |
|---------------------------|---|
| Trattamento di protezione | TH |
| Temperatura di stoccaggio | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente | -20...75 °C |
| Grado di protezione IP | IP66 conforme a IEC 60529 |
| Norme di riferimento | EN/IEC 60079-0:2009 EN/IEC 60079-1:2009 EN/IEC 60079-7:2009 EN/IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213 |
| Certificazioni prodotto | INERIS 04ATEX9004U |

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|---------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 8,5 cm |
| Confezione 1: larghezza | 3,0 cm |
| Confezione 1: profondità | 4,6 cm |
| Confezione 1: peso | 123,0 g |
| Unità di misura confezione 2 | S01 |
| Numero di unità per confezione 2 | 10 |
| Confezione 2: altezza | 15,0 cm |
| Confezione 2: larghezza | 15,0 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,0 cm |
| Confezione 2: peso | 1,39 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|----------------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACh | Dichiarazione REACh |
| REACh senza SVHC | Si |
| Direttiva RoHS UE | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si |
| Senza mercurio | Si |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Si |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| WEEE | 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 |
|----------|---------|