



Price : 6,54 EUR



Presentazione

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gamma prodotto | Harmony XB4 |
| Tipo di prodotto o componente | Montaggio corpo completo/contatti |
| Nome dispositivo | ZB4 |
| Materiale base di fissaggio | Zamak |
| Vendita quantità indivisibile | 1 |
| Tipo di testa | Standard |
| Composizione e tipologia contatti | 1 NO |
| Funzionamento dei contatti | Ad apertura lenta |
| Tipo blocco contatti | Singolo |
| Composizione dispositivo | Base di fissaggio Corpo |
| Connessioni - morsetti | Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a EN 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a EN 60947-1 |

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------|---|
| Larghezza totale CAD | 30 mm |
| Altezza totale CAD | 47 mm |
| Profondità totale CAD | 37 mm |
| Descrizione morsetti ISO n°1 | (13-14)NO |
| Peso netto prodotto | 0,053 kg |
| Uso contatti | Contatti standard |
| Apertura positiva | Without |
| Corsa di funzionamento | 2,6 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale) |
| Forza di funzionamento | 2,3 N NO con modifica dello stato elettrico |
| Coppia di funzionamento | 0.05 N.m NO changing electrical state |
| Durata meccanica | 5000000 cicli |

| | |
|--|---|
| Coppia di serraggio | 0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1 |
| Forma della testa (vite) | Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver |
| Materiale contatti | Lega d'argento (Ag/Ni) |
| Protezione contro i cortocircuiti | 10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1 |
| Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}] | 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 |
| Tensione nominale di isolamento [U _i] | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1 |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}] | 6 kV conforme a EN 60947-1 |
| Corrente nominale di impiego [I _e] | 3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 |
| Durata elettrica | 10000000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C 10000000 cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C |
| Affidabilità elettrica | $\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA in ambiente pulito conforme a EN/IEC 60947-5-4 |
| Presentazione dispositivo | Basic sub-assemblies |

Ambiente

| | |
|--------------------------------|--|
| Trattamento di protezione | TH |
| Temperatura di stoccaggio | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente operativa | -40...70 °C |
| Grado di protezione IP | IP20 conforme a IEC 60529 |
| Norme di riferimento | CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1 |
| Certificazioni prodotto | BV GL UL DNV CSA LROS (Lloyds Register of shipping) RINA |
| Resistenza alle vibrazioni | 5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 |
| Tenuta agli urti | 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|----------------------|---------|
| Tipo unità imballo 1 | PCE |
| Num.Unità in pkg. | 1 |
| Peso imballo (Kg) | 47,07 g |
| Altezza imballo 1 | 3,4 cm |
| Larghezza imballo 1 | 4,4 cm |

| | |
|---------------------|--------|
| Lunghezza imballo 1 | 5,4 cm |
|---------------------|--------|

Offer Sustainability

| | |
|----------------------------------|---|
| 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 |
| Informazioni esenzioni RoHS | Si |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS della Cina |
| 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 months |
|----------|-----------|