



Presentazione

| | |
|-----------------------------------|---|
| Gamma Prodotto | Harmony XB7 |
| Tipo Prodotto | Pulsante |
| Nome Dispositivo | XB7 |
| Diametro Di Montaggio | 22 Mm |
| Vendita quantità indivisibile | 10 |
| Grado di protezione IP | IP20 conforme a CEI 60529 (lato posteriore) IP65 conforme a CEI 60529 (parte anteriore) |
| Forma della testa | Circolare |
| Tipo di operatore | Doppia pressione e rilascio |
| Tipo operatore | Nero filoghiera |
| Composizione e tipologia contatti | 1 NO |
| Connessioni - morsetti | Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, $1 \times 0,34...2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1 |
| Presentazione del dispositivo | Prodotto monoblocco |

Caratteristiche tecniche

| | |
|--------------------------------------|--|
| Larghezza totale CAD | 29 Mm |
| Altezza totale CAD | 29 Mm |
| Profondità totale CAD | 51,5 Mm |
| Descrizione morsetti ISO n°1 | (13-14)NO |
| Peso Netto | 0,021 Kg |
| Montaggio dispositivo | Foro di fissaggio - diametro: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conforme a IEC 60947-1 |
| Interasse di fissaggio | $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (pannello del supporto) metallo - spessore: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (pannello del supporto) Plastica - spessore: 2...6 mm |
| Tipo di fissaggio | Dado di fissaggio sotto la testa: 2...2,4 Nm |
| Marcatura | Non marcato |
| Funzionamento dei contatti | Ad apertura lenta |
| Apertura positiva | Con contatto NC conforme a IEC 60947-5-1 appendice K |
| Durata meccanica | 300000 Cicli |
| Coppia di serraggio | 0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1 |
| Forma della testa (vite) | Testa a croce compatibile con JIS NO 1 cacciavite Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite |
| Protezione contro i cortocircuiti | 4 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1 |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 250 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1 |

| | |
|---|--|
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 4 KV conforme a IEC 60947-1 |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,3 A a 240 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1 0,6 A a 120 V, AC-14, D300 conforme a IEC 60947-5-1 |
| Durata elettrica | 1000000 Cicli, DC-13, 0,3 A a 24 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 Cicli, AC-15, 0,03 A a 230 V, intervallo di funzionamento <216000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 Cicli, AC-15, 0,09 A a 240 V, intervallo di funzionamento <108000 cicli/m, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C |
| Affidabilità elettrica | I _{th} ≤ 10exp(-6) a 17 V, 5 mA conforme a IEC 60947-5-4 |



Ambiente

| | |
|--------------------------------|--|
| Trattamento di protezione | TH |
| Temperatura Di Stoccaggio | -40...70 °C |
| Temperatura Ambiente Operativa | -25...70 °C |
| Categoria di sovratensione | Classe II conforming to IEC 61140 |
| Grado Di Protezione Nema | Tipo 12 Type 3 |
| Norme Di Riferimento | IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1 |
| Certificazioni Prodotto | GOST[RETURN]CCC |
| Resistenza alle vibrazioni | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| Resistenza agli urti | 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (durata = 18 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 | 5 Cm |
| Confezione 1: larghezza | 3 Cm |
| Confezione 1: profondità | 3 Cm |
| Peso imballo (Kg) | 20 G |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|---|---|
| Potenziale di riciclabilità, in % | 11 |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 0.2 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio della produzione | 0.1530121758 |
| Impronta di carbonio della produzione | 0.2 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio della distribuzione | 0.002615352 |
| Impronta di carbonio della distribuzione | 0 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio dell'installazione | 0.0001065961 |
| Impronta di carbonio dell'installazione | 0 kg CO2 eq. |
| Impronta di carbonio dell'uso | 0.0224026479 |
| Impronta di carbonio dell'uso | 0 kg CO2 eq. |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si |
| Senza mercurio | Si |
| Sustainable packaging | No |
| Informazioni esenzioni RoHS |  Si |
| Impronta di carbonio di fine vita | 0.0528840656 |
| Impronta di carbonio di fine vita | 0.1 kg CO2 eq. |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP) |  Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 1 |

| | |
|---------------------------------|---|
| Confezione di cartone riciclato | Si |
| Imballaggio senza plastica | No |
| Direttiva RoHS UE | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione |
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| Numero SCIP | A04d4774-6224-4743-8a81-6c194ff09180 |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| Ritiro del prodotto | Si |
| 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 months |
|----------|-----------|

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