



Základní popis

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Sortiment výrobkov | Harmony XB5 Harmony XB4 |
| Typ produktu alebo komponentu | Kontaktní blok |
| Skrátený názov zariadenia | ZBE |
| Predaj v nedeliteľnom množstve | 5 |
| Stupeň krytí IP | IP20 vyhovuje IEC 60529 |
| Typ a zloženie kontaktu | 1 V |
| Funkce kontaktu | Závisle spínající |
| Typ kontaktného bloku | Jednoduchý |
| Použití kontaktů | Standardní kontakty |
| Připojení - svorky | Zásuvný konektor |

Doplňky

| | |
|--|--|
| Čistá hmotnosť | 0,011 kg |
| Nucené vypnutí | Ano vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. K |
| Provozní zdvih | 1,5 mm (V, změna elektrického stavu) 4,3 mm (celkový zdvih) |
| Ovládací síla | 2 N V, změna elektrického stavu |
| Mechanická trvanlivost' | 10000000 cykly |
| Materiál kontaktu | Stříbrná slitina (Ag/Ni) |
| Zkratová ochrana | 4 A patronová pojistka typ gG vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] jmenovitý tepelný proud | 10 A vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 250 V (stupeň znečištění 3) vyhovuje EN 60947-1 |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 4 kV vyhovuje EN 60947-1 |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | 3 A při 240 V, AC-15, A300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 250 V, DC-13, R300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 |

0,22 A při 125 V, DC-13, R300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1

| | |
|---------------------------------------|--|
| Elektrická životnost | 1000000 cykly, AC-15, 1 A při 230 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, AC-15, 1,5 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, AC-15, 3 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, DC-13, 0,15 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, DC-13, 0,4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C |
| Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-7)$, 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$, 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 |
| Montáž bloku | Čelní montáž |
| Označení el. složení | C11 (množství <= 3) C14 (množství <= 2) M10 (množství <= 2) |
| Prezentácia zariadenia | Základný prvok |

Prostředí

| | |
|--|--|
| Protective treatment | TH |
| Teplota okolitého vzduchu na skladovanie | -40...70 °C |
| Teplota okolitého vzduchu na prevádzku | -40...70 °C |
| Štandardy | CSA C22.2 č. 14 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1 |
| Certifikácia výrobkov | GL CSA RINA BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV UL |
| Odolnosť proti vibráciám | 5 gn (f= 2...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6 |
| Shock resistance | 30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny vyhovuje IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny vyhovuje IEC 60068-2-27 |

Balenie

| | |
|--------------------|----------|
| Hmotnosť balenia 1 | 8 g |
| Hmotnosť balenia 2 | 44 g |
| Hmotnosť balenia 3 | 7,757 kg |

Nabídka udržitelosti

| | |
|--|---|
| Stav udržateľnej ponuky | Produkt Green Premium |
| Nariadenie REACH | Deklarácia REACH |
| Na základe nariadenia REACH neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy(SVHC) | Áno |
| Smernica EÚ RoHS | Proaktívny súlad (produkt je mimo právneho rozsahu EÚ RoHS) Deklarácia EÚ RoHS |
| Neobsahuje toxické ťažké kovy | Áno |
| Neobsahuje ortuť | Áno |
| Informácie o výnimke zo smernice RoHS | Áno |
| Nariadenie RoHS Číny | Deklarácia RoHS Číny |

| | |
|---|---|
| Zverejňovanie informácií o životnom prostredí | Environmentálny profil produktu |
| Okružný profil | Informácie o ukončení životnosti |
| OEEZ | Na trhoch v Európskej únii musí byť produkt zlikvidovaný v súlade s konkrétnym systémom pre zber odpadu. V žiadnom prípade sa nesmie vychádzvať do odpadkových košov. |

Záruční lhůta

| | |
|--------|-----------|
| Záruka | 18 měsíců |
|--------|-----------|