



Základní popis

Sortiment výrobkov	Harmony XB4 Harmony XB5
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 Z + 1 V
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Typ kontaktného bloku	Dvojité
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Připojení - svorky	Šroubové svorky, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou vyhovuje EN 60947-1 Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN 60947-1

Doplňky

Čistá hmotnosť	0,02 kg
Nucené vypnutí	Ano vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. K
Provozní zdvih	1,5 mm (V, změna elektrického stavu) 2,6 mm (Z, změna elektrického stavu) 4.3 mm (total travel)
Ovládací síla	4,6 N V + Z, změna elektrického stavu
Mechanická trvanlivost	10000000 cykly
Kroutící moment	0,8...1,2 N.m vyhovuje EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A vyhovuje EN/IEC 60947-5-1

Vyhlasenie: Táto dokumentácia neurčuje náhradu a nemá slúžiť na určenie vhodnosti týchto produktov na špecifické použitie spotrebiteľmi.

[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje EN 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V, AC-15, A600 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	C2 (množství <= 3) C4 (množství <= 2) C6 (množství <= 2) C8 (množství <= 1) C10 (množství <= 2) C13 (množství <= 3) M2 (množství <= 2) M4 (množství <= 2) M8 (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	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Certifikácia výrobkov	DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV GL GOST RINA UL CCC
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	17 g
Hmotnosť balenia 2	93 g
Hmotnosť balenia 3	7,879 kg

Nabídka udržitelnosti

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 vychádzovať do odpadkových košov.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------