Produktová stránka
Vlastnosti

ZBE1026
Harmony XB4, spínací jednotka jednoduchá pro hlavici Ø22, pozlacený kontakt, 1 V, šroubová svorka

Green Premium™

Základní popis

Výrobková řada	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Krátký název zařízení	ZBE
Prodej v nedělitelném množství	5
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Typ kontaktního bloku	Jednoduchý
Použití kontaktů	Kontakty pro spínání nízkých proudů
Připojení - svorky	Šroubové svorky, <= 2 x 1,5 mm² s kabelovou koncovkou podle IEC 60947-1 Šroubové svorky, >= 1 x 0,22 mm² bez kabelové koncovky podle IEC 60947-1

Doplňky

Hmotnost přístroje	0,012 kg
Typ a složení kontaktu	1 V
Nucené vypnutí	Ano podle IEC 60947-5-1 dodatek K
Provozní zdvih	1,5 Mm (V, změna elektrického stavu) 4,3 mm (celkový zdvih)
Ovládací síla	2 N V, změna elektrického stavu
Mechanická životnost	10000000 cykly
Krouticí moment	0,8…1,2 N.m podle IEC 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
Materiál kontaktu	Pozlacené (Ag/Ni/Au) kontakty
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG podle IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění 3) podle IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 podle IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A600 podle IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 podle IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V, DC-13, Q600 podle IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 podle IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V, AC-15, A600 podle IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 Cykly, AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Cykly, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Cykly, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 Cykly, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cykly, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle IEC 60947-5-1 dodatek C

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků.
Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele.
Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést vhodnou a úplnou analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

Montáž el. bloku	Čelní montáž
Označení el. složení	C1 (množství <= 9) C2 (množství <= 7) C3 (množství <= 6) C4 (množství <= 4) C5 (množství <= 5) C6 (množství <= 3) C7 (množství <= 4) C8 (množství <= 2) C9 (množství <= 3) C12 (množství <= 6) M1 (množství <= 6) M2 (množství <= 4) M3 (množství <= 4) M5 (množství <= 2) M6 (množství <= 2) M7 (množství <= 6) M8 (množství <= 4) M9 (množství <= 2) SF1 (množství <= 3) SF2 (množství <= 2) MF1 (množství <= 2) MF2 (množství <= 2) C10 (množství <= 2) M4 (množství <= 2) C13 (množství <= 1)

Prostředí

Stupeň ochrany	TH
Teplota okolí pro uskladnění	-40…70 °C
Provozní teplota	-40…70 °C
Normy	IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 č. 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certifikace výrobků	GOST[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]CCC[RETURN]BV[RETURN]DNV[RETURN]CSA[RETURN]UL
Odolnost proti vibracím	5 gn (f= 2…500 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	5,800 cm
Šířka balení 1	4,400 cm
Délka balení 1	5,400 cm
Hmotnost balení 1	9,000 g
Typ balení 2	BB1
Počet jednotek v balení 2	5
Výška balení 2	5,800 cm
Šířka balení 2	4,400 cm
Délka balení 2	5,400 cm
Hmotnost balení 2	52,000 g
Typ balení 3	S02
Počet jednotek v balení 3	400
Výška balení 3	15,000 cm
Šířka balení 3	30,000 cm
Délka balení 3	40,000 cm
Hmotnost balení 3	4,429 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
REACh free of SVHC	ANO
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Toxic heavy metal free	ANO
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	ANO
Nařízení China RoHS	Prohlášení O Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců