

Technický list

Specifikace



jednoduchý kontaktní blok pro hlavu Ø22 1V šroubová svorka

ZENL1121

Základní popis

Výrobková řada	Harmony XAPS Harmony XAL
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Označení přístroje	ZENL
Použití výrobku	Pro ovládací skříň XAPS Pro ovládací a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm
Montáž el. bloku	Montáž na desku ve dně skříně
Prodej v nedělitelném množství	5
Typ a složení kontaktu	1 V

Doplňky

Provedení montáže	Montáž zákazníkem
Hmotnost přístroje	0,015 kg
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Nucené vypnutí	Ano podle EN/IEC 60947-5-1 příloha 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
Připojení - svorky	Šroubové svorky, <= 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky, >= 1 x 0,22 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný kompatibilní s Philips č. 1 šroubovák 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	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Maximální odpor svorek	25 MΩ
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG podle EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění 3) podle EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1

	6 A při 120 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V, AC-15, A600 podle EN/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 EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Î» < 10exp(-6) při 5 V a 1 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) při 17 V a 5 mA podle EN/IEC 60947-5-4
Doplňkové informace	Montáž na základovou desku
Označení el. složení	SR1 (množství <= 3) SR2 (množství <= 2) MR1 (množství <= 2)

Prostředí

Stupeň ochrany	TH
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Provozní teplota	-40...70 °C
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
Normy	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 č. 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Odolnost proti vibracím	5 gn (f= 12...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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,600 cm
Package 1 Width	4,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	9,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	5,600 cm
Package 2 Width	4,400 cm
Package 2 Length	5,400 cm
Package 2 Weight	52,000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm

Package 3 Weight	8,992 kg
------------------	----------

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
Nařízení REACh bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS
Informace výjimce o RoHS	Ano
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti
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
--------	-----------

Doporučené náhradní produkty