



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Označení přístroje	ZC1
Prodej v nedělitelném množství	1
Stupeň krytí IP	IP00 podle IEC 60529
Složení a typ kontaktů	1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Použití kontaktů	Standardní
Připojení - svorky	Šroubové svorky : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou podle EN 60947-1 Šroubové svorky : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky podle EN 60947-1

Doplňěk

CAD celková šířka	18 mm
CAD celková výška	42 mm
CAD celková hloubka	21 mm
Připojení - svorky	Šroubové svorky
Hmotnost přístroje	0,016 kg
Nucené vypnutí	Ne nucené vypnutí
Provozní zdvih	2,3 mm (Z, změna elektrického stavu) 4 mm (total travel)
Ovládací síla	2,3 N (Z, změna elektrického stavu)
Mechanická životnost	1200000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný hlavice kompatibilní s Philips č. 1 šroubovák Příčný hlavice kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Perforovaný hlavice kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
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 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN 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 cyklu, AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Î» < 10exp(-8) při 17 V, 5 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-7) při 5 V, 1 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4
Montáž bloku	Čelní montáž
Doplňkové informace	Montáž na spojovací díl

Životní prostředí

stupeň ochrany	TC
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
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

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------