



Základní popis

Řada výrobků	Harmony XAC
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Označení přístroje	XESD
Typ elektrického obvodu	Ovládací obvod
Aplikace pro blok kontaktu	Jednorychlostní
Typ kontaktního bloku	Dvojité
Typ ovládací hlavice	2 pružinový s návratem
Kompatibilita výrobku	XACB XACM
Mechanické blokování	S mechanickým blokováním
Montáž el. bloku	Čelní montáž
Funkce kontaktu	Mžiková funkce

Doplňky

Připojení - svorky	Šroubové svorky, 1 x 2,5 mm ² s nebo bez kabelové koncovky Šroubové svorky, 2 x 1,5 mm ² s nebo bez kabelové koncovky
Mechanická životnost	1000000 cyklů
Označení kontaktu	A300 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A podle IEC 60947-5-1 dodatek A Q300 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A podle IEC 60947-5-1 dodatek A
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	10 A
[U _i] jmenovité izolační napětí	500 V (stupeň znečištění 3) podle IEC 60947-1
[U _{imp}] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60947-1
Maximální odpor svorek	25 mΩ
Ovládací síla	15 N 25 N
Zkratová ochrana	10 A ochrana pojistkou podle patronová pojistka typ gG
Jmen. prac. výkon (W)	140 W DC-13 pro 1000000 cyklů, pracovní rozsah <60 cyk/min při 24 V, C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž) podle IEC 60947-5-1 dodatek C 140 W DC-13 pro 1000000 cyklů, pracovní rozsah <60 cyk/min při 48 V, C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž) podle IEC 60947-5-1 dodatek C 95 W DC-13 pro 1000000 cyklů, pracovní rozsah <60 cyk/min při 120 V, C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž) podle IEC 60947-5-1 dodatek C
Jmen. prac. výkon (VA)	100 VA AC-15 pro 1000000 cyklů, pracovní rozsah <60 cyk/min při 48 V 50/60 Hz, C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž)

450 VA AC-15 pro 1000000 cykly, pracovní rozsah <60 cyk/min při 127 V 50/60 Hz,
C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž)
50 VA AC-15 pro 1000000 cykly, pracovní rozsah <60 cyk/min při 24 V 50/60 Hz,
C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž)
750 VA AC-15 pro 1000000 cykly, pracovní rozsah <60 cyk/min při 230 V 50/60 Hz,
C5709:C5720koeficient zatížení = 0,5 (indukční zátěž)

Popis svorek ISO č. 1	B (13-14-11-12)OF
Popis svorek ISO č. 2	B (23-24-21-22)OF
Označení svorek	(13-14) Z (11-12) V

Prostředí

Normy	CSA C22.2 č. 14 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1
Provozní teplota	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Odolnost proti vibracím	15 gn (f= 10...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	100 gn podle IEC 60068-2-27
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II podle IEC 61140

Nabídka udržitelnosti

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
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS
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
--------	-----------