

XCKP2121G11

limitator XCKP - sondă manetă rot. termoplastic H - 1NO+1NC - salt - Pg11



Caracteristici Principale

Gama de produse	OsiSense XC
Nume serie	Format standard
Tip produs sau componenta	Limitator
Nume scurt al dispozitivului	XCKP
Design senzor	Compact forma E conformitate cu CENELEC EN 50047
Tip corp	Fix
Tip cap	Cap de plonjor
Material	Plastic
Material corp	Plastic
Material cap	Zamak
Mod de fixare	De catre corp
Miscare a capului de operare	Liniar
Tip de operator	Piston pentru braț basculant cu revenire cu arc, cu rolă termoplastic
Tip de apropiere	Apropiere laterala 1 directie
Număr de poli	2
Tip si compozitie contacte	1 NC + 1 NO
Operare contacte	Salt al curentului de iesire

Complementare

Actionare comutator	Cu cama la 30°
Conexiune electrica	Borne cu șurub, capacitate de prindere: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Intrare pentru cablu	1 intrare filetată pentru presetupă Pg 11
Forma de izolare a contactelor	Zb
Deschidere pozitiva	Cu
Forța pozitivă pentru deschidere minimă	18 N
Forța minimă pentru declanșare	6 N
Viteza maximă de acționare	1 m/s
Precizie de repetare	0.1 mm în punctele de declanșare cu 1 milion de cicluri de operare
Marcare cod contact	Q300, DC-13 (U _e = 250 V, I _e = 0.27 A) conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa A A300, AC-15 (U _e = 240 V, I _e = 3 A), I _{the} = 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] tensiune nominală de izolație	500 V grad de poluare 3 conformitate cu IEC 60947-1 300 V conformitate cu UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
Rezistență la borne	<= 25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	6 kV conformitate cu IEC 60664 6 kV conformitate cu IEC 60947-1
Protecție la scurtcircuit	10 A de către gG cartuș fuzibil
Durabilitate electrică	5000000 cic, DC-13, 120 V, 4 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 24 V, 10 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 48 V, 7 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C
Durabilitate mecanică	15000000 cic
Lățime	31 mm
Înălțime	65 mm
Adâncime	30 mm
Greutate produs	0.105 kg

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri generale și caracteristici tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea și testarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru întrebările conținute în această documentație.

Descriere borne ISO nr. 1	(13-14)NO (21-22)NC
---------------------------	------------------------

Mediu

Rezistența la socuri	50 gn (durata = 11 ms) conformitate cu IEC 60068-2-27
Rezistența la vibrații	25 gn (f = 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Grad de protecție IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protecție IK	IK04 conformitate cu EN 50102
Clasa de protecție la electrocutare	Clasa II Clasa II conformitate cu NF C 20-030
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Tratament protector	TC
Certificări produs	CCC CSA UL
Standarde	EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 SR EN 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Not Green Premium product
RoHS	Conform cu - de la 1002 - Declarație de conformitate Schneider Electric
REACH	Referința nu conține SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Valabil

Contractual warranty

Period	18 months
--------	-----------