

## XCKS131H29

limitator XCKS - braț rotativ din termoplastic -  
1NO+1NC - salt - M20



### Caracteristici Principale

Gama de produse	OsiSense XC
Nume serie	Format standard
Tip produs sau componenta	Limitator
Nume scurt al dispozitivului	XCKS
Design senzor	Forma A conformitate cu CENELEC EN 50041
Tip corp	Fix
Tip cap	Cap rotativ
Material	Plastic
Material corp	Plastic
Material cap	Plastic
Mod de fixare	De catre corp
Miscare a capului de operare	Rotativ
Tip de operator	Braț basculant cu revenire cu arc, cu rolă termoplastic
Tip de apropiere	Apropiere laterala 1 sau 2 direcții programabile
Intrare pentru cablu	1 intrare filetată pentru presetupă M20 x 1.5, diametrul exterior al cablului: 7...13 mm
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 <sup>2</sup>
Forma de izolare a contactelor	Zb
Număr de pași	1
Deschidere pozitiva	Cu
Cuplu pozitiv pentru deschidere minimă	0.3 N.m
Cuplul maxim pentru declanșare	0.15 N.m
Viteza minimă de acționare	0.01 m/min
Viteza maximă de acționare	1.5 m/s
Marcare cod contact	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa A Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa A
[Ithe] curent termic convențional	10 A c.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, inductiv tip sarcină, 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, inductiv tip sarcină, 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, inductiv tip sarcină, 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	20000000 cic
Lățime	40 mm
Înălțime	73 mm

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.

Adâncime	36 mm
Greutate produs	0.145 kg
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	(f = 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Grad de protecție IP	IP65 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protecție IK	IK03 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	CENELEC EN 50041 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 1012 - Declarație de conformitate Schneider Electric
REACH	Referința nu conține SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Valabil

## Contractual warranty

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