



### Principale

Gama de produse	OsiSense XC
Nume serie	Format special
Tip produs sau componenta	Limitator
Aplicatie specifica produsului	Pentru aplicații severe
Nume scurt al dispozitivului	XC2J
Tip corp	Fix
Tip cap	Cap de plonjor
Material	Metal
Miscare a capului de operare	Liniar
Tip de operator	Piston metal
Actionare comutator	La sfarsit
Tip de apropiere	Apropiere verticala, 1 directie
Număr de poli	1
Operare contacte	Salt al curentului de iesire
Forța minimă pentru declanșare	18 N
Viteza maximă de acționare	0,5 m/s
Precizie de repetare	0.01 mm cu 1 milion de cicluri de operare

### Suplimentare

Mod de fixare	De catre corp
Conexiune electrica	Borne cu șurub, capacitate de prindere: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Intrare pentru cablu	1 entry incorporating cable gland, diametrul exterior al cablului: 6...13,5 mm
Forma de izolare a contactelor	Za
Material contacte	Contacte placate cu argint
Deschidere pozitiva	Fara
Viteza minimă de acționare	0,001 m/min
Marcare cod contact	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1

Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conformitate cu SR EN 60947-5-1

[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V conformitate cu SR EN 60947-5-1 500 V conformitate cu NF C 20-040 group C 300 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
Maximum resistance across terminals	25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 25 MΩ conformitate cu NF C 93-050 metoda A
Protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil, tip gG
Durabilitate electrică	5000000 cic, DC-13, 120 V, 4 W, rata de funcţionare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 24 V, 10 W, rata de funcţionare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 48 V, 7 W, rata de funcţionare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C
Durabilitate mecanică	30000000 cic
Lăţime	40 mm
Înălţime	112 mm
Adâncime	41 mm
Greutate produs	0,6 kg
Descriere borne ISO nr. 1	(13-14-11-12)OF

## Mediu

Rezistenta la socuri	25 gn pentru 18 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	10 gn (f= 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Grad de protectie IP	IP65 conformitate cu SR EN 60529 IP657 conformitate cu NF C 20-010
Grad de protectie IK	IK08
Clasa de protecţie la electrocutare	Clasa I conformitate cu IEC 60536 Clasa I conformitate cu NF C 20-030
Temperatura ambientă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Tratament protector	TC
Certificari produs	CSA NEMKO DEMKO
Standarde	VDE 0660-200 UL 508 SR EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 15 IEC 60337-1

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

## Garantie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------