



### Principale

Gama de produse	Detectare Preventa Safety
Tip produs sau componenta	Întreruptor de securitate
Nume componenta	XCSMP
Design	Miniatural
Material	Plastic
Tip cap	Cap fix acționat cu cheie
Tip si compozitie contacte	1 NC + 1 NO
Operare contacte	Decuplare lenta, decuplareinainte de contact
Conexiune electrica	Precablat
Număr de poli	2
Descriere optiuni de blocare	Fara blocarea actuatorului

### Suplimentare

Izolatie	Dublu izolat
Lungime cablu	10 m
Compozitie cablu	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Deschidere pozitiva	Cu contact NC
Durabilitate mecanică	1000000 cic
Viteza minimă de acționare	0,05 m/s
Viteza maximă de acționare	1,5 m/s
[Ie] curent nominal de utilizare	0,55 A la 125 V, DC-13, Q300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,75 A la 240 V, AC-15, C300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,5 A la 120 V, AC-15, C300 conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ithe] curent termic convențional în incintă	2,5 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	300 V conformitate cu UL 508 500 V conformitate cu EN/IEC 60947-1 300 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu SR EN 60947-5-1
Protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG (gl)
Retragere forțată dispozitiv de acționare	8 N

Minimum actuator force for extraction	8 N
Maximum operating rate	20 cic/mn pentru durabilitate maximă
Nivel de securitate	Poate atinge categoria 4 cu cel mai potrivit sistem de monitorizare și cablat corect conformitate cu EN/ISO 13849-1 Poate ajunge la PL = e cu cel mai potrivit sistem de monitorizare și cablat corect conformitate cu EN/ISO 13849-1 Poate ajunge la SIL 3 cu cel mai potrivit sistem de monitorizare și cablat corect conformitate cu EN/IEC 61508
Fiabilitatea datelor despre securitate	B10d = 5000000 valoare pt. durată de viață 10 ani limitată de uzura mecanică sau a contactelor
Material corp	PA (poliamida)
Material cap	PA (poliamida)
Adâncime	30 mm
Înălțime	87 mm
Lățime	15 mm
Greutate produs	0,11 kg

## Mediu

Standarde	EN 1088/ISO 14119 CSA C22.2 No 15 SR EN 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 12100
Certificari produs	CSA CUL UL
Tratament protector	TC
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-25...80 °C
Rezistența la vibrații	6 gn (f= 10...55 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistența la socuri	50 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
Clasa de protecție la electrocutare	Clasa II conformitate cu EN/IEC 61140
Grad de protecție IP	IP67 conformitate cu EN/IEC 60529 și EN/IEC 60947-5-1

## Durabilitatea ofertei

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>

## Garan#ie contractuală

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