

XCSPR-Si-Pos.sch., Drehachse 30 mm, 2Ö, M16

XCSPR752

EAN Code: 3389110177121

Hauptmerkmale

Produktserie	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt oder Komponententyp	Schutzschalter
Komponentenname	XCSPR
Material	Kunststoff
Kopftyp	Antriebskopf mit Drehachse
Isolation	Doppelt isoliert
Operatortyp	Drehachse 30 mm
Elektrische Verbindung	Terminal
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	1Ö+1Ö
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Klemmverbindungskapazität	1 x 0,5-2 x 1,5 mm², mit oder ohne Kabelende
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung mit Gewinde für M16 x 1,5
Anzahl der Pole	2

Zusatzmerkmale

[Uimp]

Äußerer Kabeldurchmesser	710 mm
Positivöffnung	Mit Öffner-Kontakt
Auslösewinkel	5°
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Minimales Auslösedrehmoment	0,1 Nm
Minimales Drehmoment für Positivöffnung	0,25 Nm
Kontaktcodebezeichnung	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) entspricht EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) entspricht EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A) entspricht EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) entspricht EN/IEC 60947-5-1
Thermischer Strom [Ithe]	10 A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 300 V entspricht CSA C22.2 No 14 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1

BemessungsstoßspannungsfestigkeitkV entspricht EN/IEC 60947-5-1

Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	30 MOhm entspricht EN/IEC 60947-5-4
Kurzschlussschutz	10 A Patronensicherung Typ gG (gl)
Sicherheitsniveau	Bis zu Kategorie 4 mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SIL3 mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht IEC 61508
Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit	B10d = 5000000 Wert für Lebensdauer von 20 Jahren, begrenzt durch mechanische Abnutzung
Gehäusematerial	Polyamid PA66 mit Glasfaser verstärt
Hebelmaterial	Edelstahl
Breite	30 mm
Höhe	96 mm
Tiefe	60 mm
Produktgewicht	0,105 kg
Montage	
Montage Normen	EN/IEC 60947-5-1
Normen	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100
Produktzertifizierungen	CSA BG UL
Schutzbehandlung	TC TH
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Vibrationsfestigkeit	50 gn (f= 10500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht EN/IEC 61140
Schutzart (IP)	IP67entsprichtIEC 60529
Verpackungseinheiten	
Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	137 g
Höhe VPE1	4 cm
Breite VPE1	11,5 cm
Länge VPE1	11,5 cm
Verpackungstyp VPE2	S02
Inhaltsmenge VPE2	18
Gewicht VPE2	2,838 kg
	15 cm
Höhe VPE2	
Breite VPE2	30 cm

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt
REACh-Deklaration
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Ja
Ja
Produktumweltprofil
Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months