

Product data sheet

Characteristics

XCSMP80L5

Plast. varn. stik. XCSMP - 1 NC+1 NC+1 NC - počas. odklop - pred. kabl. 5 m



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Safety switches XCS
Izdelek ali sestavni del	Varnostno stikalo
Ime komponente	XCSMP
Zasnova	Miniaturni
Material	Plastika
Tip glave	Pritrjena glava, upravljana s ključem
Tip kontakta in sestava	3 NC
Premik kontakta	Slow-break, simultaneous
Električna povezava	Predožičena
Število polov	3
Opis možnosti za zaklepanje	Brez zaklepanja aktuatorja

Komplementarno

Izolativnost	Dvojna izoliranost
Dolžina kabla	5 M
Sestava kablov	6 x 0,5 mm ²
Pozitivna odprtina	Z NC kontaktom
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
Minimalna hitrost aktiviranja	0,05 M/S
Maksimalna hitrost aktiviranja	1,5 M/S
[Ie] nazivni obratovalni tok	0,55 A 125 V, DC-13, Q300 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q300 EN/IEC 60947-5-1 0,75 A 240 V, AC-15, C300 EN/IEC 60947-5-1 1,5 A 120 V, AC-15, C300 EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] običajni zaprt termični tok	2,5 A
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 VUL 508 500 VEN/IEC 60947-1 300 VCSA C22.2 št. 14
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV EN/IEC 60947-5-1
Kratkostična zaščita	10 A Varovalka modula gG (gl)
Aktuator prisilni umik rtc	8 N
Minimalna sila aktuatorja za izvlek	8 N
Maksimalna operativna stopnja	20 Cyc/Mn Za maksimalno vzdržljivost
Varnostna raven	Lahko doseže kategorijo 4 S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/ISO 13849-1 Lahko doseže PL = e S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/ISO 13849-1 Lahko doseže SIL 3 S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem EN/IEC 61508
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 5000000 Vrednost glede na življenjsko dobo 20 let, je omejena z mehansko ali kontaktno obrabo
Material ohišja	PA (poliamid)
Material glave	PA (poliamid)
Globina	30 Mm
Višina	87 Mm
Širina	15 Mm
Teža izdelka	0,11 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.




Okolje

Standardi	CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119 UL 508 EN/ISO 12100
Certifikati izdelkov	CUL UL CSA
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...80 °C
Odpornost proti vibracijam	6 Gn 10...55 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	50 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Razred električnega udara	Razred II EN/IEC 61140
IP stopnja zaščite	IP67v skladu zEN/IEC 60529 in EN/IEC 60947-5-1

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	456 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	24 Cm
Dolžina embalaže 1	25 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	15
Teža embalaže 2	7,586 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------