

## Product data sheet

### Characteristics

## XCSPA592

Plast. varn. stik. XCSPA - 1 NC+1 NO - počas. odklop - 1 vrezan vhod M16



### Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Safety switches XCS
Izdelek ali sestavni del	Varnostno stikalo
Ime komponente	XCSPA
Zasnova	Compact
Material	Plastika
Tip glave	Pogonska glava, upravljana s ključem
Tip kontakta in sestava	1 NC + 1 NO
Premik kontakta	Slow-break, break before make
Kabelska uvodnica	1 vhod odcepljen M16 x 1.5
Maksimalni zunanji premer kabla	7...10 Mm
Električna povezava	Terminal 1 x 0,5 do 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> z ali brez kabelskega konca
Število polov	2
Opis možnosti za zaklepanje	Brez zaklepanja aktuatorja

### Komplementarno

Izolativnost	Dvojna izoliranost
Pozitivna odprtina	Z NC kontaktom
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
Pozitivna minimalna sila	15 N
Minimalna hitrost aktiviranja	0,01 M/S
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
[Ie] nazivni obratovalni tok	6 A 120 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 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
[Ithe] običajni zaprt termični tok	10 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	10 N
Maksimalna operativna stopnja	10 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	94 Mm

Širina	30 Mm
Teža izdelka	0,11 Kg

## Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 št. 14 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 UL 508
Certifikati izdelkov	CSA UL
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	5 gn 10...500 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	10 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	108 G
Višina embalaže 1	3,5 Cm
Širina embalaže 1	13 Cm
Dolžina embalaže 1	4,8 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	55
Teža embalaže 2	6,357 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 <a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>
Razkritje okoljskih podatkov	 <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	 <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>

## Pogodbena garancija

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