

XCSLE3737312

Plast. varn. stik. XCSLE - 4 NC + 2 NO -
počas. odklop - 3 vrez. vh. M20 - 24 V



Glavno

Serija izdelka	Telemecanique Safety switches XCS
Izdelek ali sestavni del	Varnostno stikalo
Ime komponente	XCSLE
Zasnova	Tanki
Material	Plastika
Tip glave	Pogonska glava, upravljana s ključem
Tip kontakta in sestava	2 NC + 1 NO
Premik kontakta	Slow-break, break before make
Tip in sestava solenoidnih kontaktov	2 NC + 1 NO Slow-break, break before make)
Kabelska uvodnica	3 vrezani vhodi M20 x 1,5
Elektromagnetno prepletanje	Zaklepanje na de-energizaciji in odklepanje pri energizaciji solenoida
[Us] solenoid rate of supply voltage	24 V ± 5, do 10%
Maksimalni zunanji premer kabla	7...13 Mm
Električna povezava	Vzmetni terminal 1 x 1,5 mm ² prilagodljiv ali trden kabel Vzmetni terminal 2 x 0,5 mm ² prožni kabli s 13 mm golimi konci
Število polov	3
Opis možnosti za zaklepanje	Z zaklepanjem, zaklepanje s solenoidom
Lokalno signaliziranje	ZaAktuator odstranjen 1 LED (Oranžna) ZaAktuator vstavljen in zaklenjen 1 LED (Zelena)
Napetost signalnega tokokroga	24 V

Komplementarno

Izolativnost	Dvojna izoliranost
Pozitivna odprtina	Z NC kontaktom
Tip napajalne napetosti	AC/DC
Frekvenca napajanja	50/60 Hz
Faktor obremenitve	1
Tip signalizacijskega kroga	AC/DC
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
Minimalna hitrost aktiviranja	0,01 M/S
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
[Ie] nazivni obratovalni tok	0,55 A 24 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1 0,75 A 240 V, AC-15, C300 EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] običajni zaprt termični tok	4 A
Maksimalni tok obremenitve	<= 15 A
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 VUL 508 300 VCSA C22.2 št. 14 250 V 3)EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV EN/IEC 60947-5-1
Minimalni preklonni tok	10 MA Pri 20 °C

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.

Minimalna preklonpa napetost	17 V
Kratkostična zaščita	4 A Varovalka modula gG (gl) 6 A Hitri vžig
Maksimalni prisilni izvlek pogona rtc	1400 N
Minimalna sila aktuatorja za izvlek	20 N
Odpornost proti mehanskim udarcem	1,2 J Proti particiji 4,9 J Brez particije
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 EN/IEC 61508
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 5500000 Vrednost glede na življenjsko dobo 20 let, je omejena z mehansko ali kontaktno obrabo
Material ohišja	PA (poliamid)
Material glave	PA (poliamid)
Globina	51 Mm
Višina	205 Mm
Širina	44 Mm
Teža izdelka	0,53 Kg

Okolje

Standardi	UL 508 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 62061 EN/ISO 13849-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119
Certifikati izdelkov	CSA UL TÜV
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...60 °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	IP66v skladu zEN/IEC 60529 in EN/IEC 60947-5-1 IP67

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	630 G
Višina embalaže 1	5,7 Cm
Širina embalaže 1	7,3 Cm
Dolžina embalaže 1	23 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	8
Teža embalaže 2	5,91 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm
Tip enote v embalaži 3	PAL
Število enot v embalaži 3	128
Teža embalaže 3	403,2 Kg
Višina embalaže 3	60 Cm

Širina embalaže 3	80 Cm
Dolžina embalaže 3	128 Cm

Trajnost ponudbe

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

Pogodbena garancija

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