

Product data sheet

Characteristics

XCSA702EX

Stikalo XCSA, upravlj. s kovinskim klj. - 2NC +1NO - počasen BBM - M20 - ATEX



Glavno

Serijski izdelek	Telemecanique Safety switches XCS
Izdelek ali sestavni del	Varnostno stikalo
Kratko ime naprave	XCSA
Material	Kovinski
Tip glave	Pogonska glava, upravljana s ključem
Številka kablanske uvodnice	1 Vrezan vhod M20 x 1,5 Kablenska uvodnica (vključena) 7...13 mm
Električna povezava	Terminal
Priključna zmogljivost	1 x 0,5 do 2 x 1,5 mm ² z ali brez kablanskega konca
Število polov	3
Tip kontakta in sestava	2 NC + 1 NO
Premik kontakta	Slow-break, break before make
Pozitivna odprtina	Z NC kontaktom
Opis možnosti za zaklepanje	Brez zaklepanja aktuatorja

Komplementarno

Lokalno signaliziranje	Brez
Mehanska vzdržljivost	1000000 Ciklov
Minimalna hitrost aktiviranja	0,01 M/S
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
Oznaka kontaktne kode	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A)EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A)EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A)EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A)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)
Minimalna sila aktuatorja za izvlek	20 N
Maksimalna operativna stopnja	10 Cyc/Mn Za maksimalno vzdržljivost
Material ohišja	Zamak
Material glave	Zamak
CAD celotna širina	40 Mm
CAD celotna višina	114 Mm
CAD celotna globina	44 Mm
Teža izdelka	0,44 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products 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

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 IEC 61508
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 5000000 Vrednost glede na življenjsko dobo 20 let, je omejena z mehansko ali kontaktno obrabo
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 I EN/IEC 60536
IP stopnja zaščite	IP67v skladu zEN/IEC 60529 in EN/IEC 60947-5-1
Označevanje	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP67
Cona prahu	Cona 21 -22
Certifikati izdelkov	IEC-Ex INE 17.0020X INERIS 04ATEX0014X
Standardi	EN/IEC 60079-31 EN/IEC 60079-0
Direktive	2014/34/EU - ATEX direktiva

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	544 G
Višina embalaže 1	6,5 Cm
Širina embalaže 1	6,6 Cm
Dolžina embalaže 1	15,8 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	10
Teža embalaže 2	5,733 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	 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

Pogodbena garancija

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