

Product data sheet

Characteristics

XCKS501

Omej. stik. XCKS - bat s kovin. zaklj. - 1NC
+1NO - po?as. prekinitev - Pg 13



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Limit switches XC Standard
Ime serije	Standardni format
Izdelek ali sestavni del	Mejno stikalo
Kratko ime naprave	XCKS
Zasnova senzorja	Oblika B CENELEC EN 50041
Tip ohišja	Fiksen
Tip glave	Glava bata
Material	Plastika
Material ohišja	Plastika
Material glave	Plastika
Način pritrjevanja	Ob ohišju
Gibanje operativne glave	Linearno
Tip upravljanja	Bat s povratno vzmetjo Kovinski
Tip pristopa	Vertikalni pristop, 1 smer
Kabelska uvodnica	1 vhod za kabel Pg 13,5 9...12 mm
Število polov	2
Tip kontakta in sestava	1 NC + 1 NO
Premik kontakta	Slow-break, break before make

Komplementarno

Stikalno aktiviranje	Na koncu
Električna povezava	Terminali z vijajčno objemko 1 x 0,5 do 2 x 2,5 mm ²
Kontaktna izolacijska oblika	ZB
Število korakov	1
Pozitivna odprtina	Z
Pozitivna minimalna sila	30 N
Minimalna sila za izklop	15 N
Minimalna hitrost aktiviranja	6 M/Min
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
Natančnost ponovitve	0,05 mm pri sprožnih točkah Z 1 milijon obratovnih ciklov
Oznaka kontaktne kode	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A EN/IEC 60947-5-1 dodatek A Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	10 A AC
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 VUL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 300 VCSA C22.2 št. 14
Maksimalna odpornost na terminalih	25 MOhm IEC 60255-7 kategorija 3
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV IEC 60664 6 KV IEC 60947-1
Kratkostična zaščita	10 A Modul Talilna varovalka gG

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.

Električna vzdržljivost	5000000 Ciklov, DC-13, Induktivno, 120 V, 4 W 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 Ciklov, DC-13, Induktivno, 24 V, 10 W 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 Ciklov, DC-13, Induktivno, 48 V, 7 W 60 cyc/mn 0,5 IEC 60947-5-1 dodatek C
Mehanska vzdržljivost	25000000 Ciklov
Širina	40 Mm
Višina	104 Mm
Globina	37 Mm
Teža izdelka	0,125 Kg
Opis sponke ISO št. 1	(21-22)NC (13-14)NO

Okolje

Odporno proti udarcu	50 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Odpornost proti vibracijam	25 gn 10...500 Hz)IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529 IP66 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK05 EN 50102
Razred električnega udara	Razred II IEC 61140 Razred II NF C 20-030
Prenapetostna kategorija	Razred II IEC 61140 Razred II NF C 20-030
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Zaščitna obdelava	TC
Certifikati izdelkov	CSA CCC UL
Standardi	IEC 60947-5-1 UL 508 CENELEC EN 50041 EN 60204-1 CSA C22.2 št. 14 EN 60947-5-1 IEC 60204-1

Packing Units

Teža embalaže 1	0,108 Kg
Višina embalaže 1	0,400 Dm
Širina embalaže 1	1,300 Dm
Dolžina embalaže 1	0,600 Dm

Offer Sustainability

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
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

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