

## Product data sheet

### Characteristics

# XCKT21H2G11

Omejitveno stikalo XCKT - jekleni valjni bat  
M18 - 1NC+1NO - proženje - Pg 11



### Glavno

Seriya izdelka	Telemecanique Limit switches XC Standard
Ime serije	Standardni format
Izdelek ali sestavni del	Mejno stikalo
Kratko ime naprave	XCKT
Zasnova senzorja	Compact
Tip ohišja	Fiksen
Tip glave	M18 glava bata
Material	Plastika
Material ohišja	Plastika
Material glave	Zamak
Način pritrjevanja	Ob glavi
Gibanje operativne glave	Linearno
Tip upravljanja	Spring return roller plunger metal
Tip pristopa	Lateral approach, 2 directions
Število polov	2
Tip kontakta in sestava	1 NC + 1 NO
Premik kontakta	Hitro ukrepanje

### Komplementarno

Stikalno aktiviranje	S 30° odmikom
Električna povezava	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Kabelska uvodnica	2 vrezana vhoda za kabel Pg 11
Kontaktna izolacijska oblika	ZB
Pozitivna odprtina	Z
Pozitivna minimalna sila	36 N
Minimalna sila za izklop	10 N
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
Natančnost ponovitve	0,1 mm na sprožnih točkah Z 1 milijon obratovalnih ciklov
Oznaka kontaktne kode	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A EN/IEC 60947-5-1 dodatek A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[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 Tailna varovalka gG
Električna vzdržljivost	5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, 48 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Mehanska vzdržljivost	10000000 Ciklov
Širina	58 Mm
Višina	51 Mm

Globina	30 Mm
Teža izdelka	0,145 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	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK04 conforming to EN 50102
Razred električnega udara	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 UL CCC
Standardi	IEC 60947-5-1 EN 60204-1 IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 št. 14 EN 60947-5-1

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	143 G
Višina embalaže 1	8,7 Cm
Širina embalaže 1	3,2 Cm
Dolžina embalaže 1	6,3 Cm

## Offer Sustainability

Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Se ne uporablja, zunaj področja uporabe direktive RoHS
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
-----------	-----------