

# XCKN2103P20

Omejitveno stikalo XCKN - plastični bat valja - 1NC+1NO - proženje - M20



## Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Limit switches XC Standard
Ime serije	Standardni format
Izdelek ali sestavni del	Mejno stikalo
Kratko ime naprave	XCKN
Zasnova senzorja	Compact
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	Valjni bat s povratno vzmetjo Plastika Pri 90°
Tip pristopa	Prečni pristop, 2 smeri
Kabelska uvodnica	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland, cable outer diameter: 7...13 mm
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>
Kontaktna izolacijska oblika	ZB
Pozitivna odprtina	Z
Pozitivna minimalna sila	20 N
Minimalna sila za izklop	12 N
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,3 M/S
Oznaka kontaktne kode	A300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V), I <sub>e</sub> = 3 A 10 A EN/IEC 60947-5-1 dodatek A R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V), I <sub>e</sub> = 0.1 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
[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	30 Mm
Višina	85 Mm

Globina	30 Mm
Teža izdelka	0,145 Kg
Opis sponke ISO št. 1	(21-22)NC (13-14)NO

## Okolje

Odporno proti udarcu	45 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Odpornost proti vibracijam	25 gn 10...500 Hz)IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP65 conforming to IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK04 conforming to EN 50102
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	CCC UL CSA
Standardi	UL 508 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 EN 60204-1 CSA C22.2 št. 14

## Packing Units

Teža embalaže 1	0,066 Kg
Višina embalaže 1	0,300 Dm
Širina embalaže 1	0,300 Dm
Dolžina embalaže 1	0,850 Dm

## Offer Sustainability

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 živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>
Razkritje okoljskih podatkov	 <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>

## Pogodbena garancija

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