

## Product data sheet

### Characteristics

# XCKJ50541H7

Omej. stik. XCKJ - termopl. vzvod valja s spr. dol. - 1NC+1NO - počasno - 1/2NPT



### Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Limit switches XC Standard
Ime serije	Standardni format
Izdelek ali sestavni del	Mejno stikalo
Kratko ime naprave	XCKJ
Zasnova senzorja	-
Tip ohišja	Fiksen
Tip glave	Vrtljiva glava
Material	Kovinski
Material ohišja	Zamak
Material glave	Zamak
Način pritrjevanja	Ob ohišju
Gibanje operativne glave	Vrtljiv
Tip upravljanja	Valjna ročica s povratno vzmetjo Termoplastično Spremenljiva dolžina
Tip pristopa	Bočni pristop, 1 ali 2 programabilni smeri
Kabelska uvodnica	1 entry tapped for 1/2" NPT cable gland
Število polov	2
Tip kontakta in sestava	1 NC + 1 NO
Premik kontakta	Slow-break, break before make

### Komplementarno

Stikalno aktiviranje	S 30° odmikom
Električna povezava	Terminali z vijačno objemko 1 x 0,5 do 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Kontaktna izolacijska oblika	ZB
Število korakov	1
Pozitivna odprtina	Brez
Minimalni navor za izklop	0,25 N.M
Minimalna hitrost aktiviranja	6 M/Min
Maksimalna hitrost aktiviranja	1,5 M/S
[Ie] nazivni obratovalni tok	3 A 240 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 dodatek A 0,27 A 250 V, DC-13, Q300 EN/IEC 60947-5-1 dodatek A
[Ithe] običajni zaprt termični tok	10 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 Talilna varovalka gG
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	30000000 Ciklov

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.

Širina	40 Mm
Višina	77 Mm
Globina	44 Mm
Teža izdelka	0,485 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
IK stopnja zaščite	IK07 conforming to EN 50102
Prenapetostna kategorija	Razred I IEC 61140 Razred I 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	EN 60204-1 CENELEC EN 50041 UL 508 EN 60947-5-1 CSA C22.2 št. 14 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	0,316 G
Višina embalaže 1	3,3 Cm
Širina embalaže 1	6,5 Cm
Dolžina embalaže 1	14,7 Cm

## 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
-----------	-----------