

Product data sheet

Characteristics

XS4P12MA230L2

Induk. senz. XS4 M12 - D = 50 mm - PPS - Sn
4 mm - 24 do 240 V AC/DC - kab. 10 m



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Ime senzorja	XS4
Zasnova senzorja	Cilindrični M12
Velikost	52 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Brez podometne montaže
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	2-žični
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	4 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Tip izhodnega tokokroga	AC/DC
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	10 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC/DC 50/60 Hz
Preklopna zmogljivost v mA	5...200 mA AC/DC
IP stopnja zaščite	IP68 dvojna izolacija v skladu s/z IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M12 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	PPS
Operativna cona	0...3,2 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	2 x 0,34 mm ²
Izolacijski material žiče	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitev napajalne napetosti	20...264 V AC/DC
Maksimalni diferenčni tok	0,6 MA Odprto stanje
Preklopna frekvenca	<= 25 Hz AC <= 3000 Hz DC
Maksimalen padec napetosti	<5,5 V Zaprt)
Prednost maksimalne zamude	40 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,2 Ms
Maximum delay recovery	0,2 Ms
Oznaka	CE
Dolžina navoja	42 Mm

Višina	12 Mm
Dolžina	52 Mm
Teža izdelka	0,385 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Odpornost proti vibracijam	25 gn +/- 2 mm 10...55 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	50 gn za11 ms v skladu s/zIEC 60068-2-27

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	8 Cm
Paket 1 Širina	8 Cm
Paket 1 Dolžina	14,8 Cm
Paket 1 Teža	283 G

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)
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

Garancija	18 mesecev
-----------	------------