

XS1M18PA371L1

Induktivni senzor XS1 M18 - D = 60 mm - med.
- Sn 5 mm - 24 do 240 V AC/DC



Predstavitev

Serija izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Konfiguracija ožičenja	3-žično
Izhodni tip tokokroga	DC
Tip zaščite	Zaščita kratkega stika
Ime senzorja	XS1
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Velikost	60 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Kovinski
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	5 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	5 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 48 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	5...200 mA DC Preobremenitev in zaščita kratkega stika
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M18 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Operativna cona	0...4 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Maksimalni diferenčni tok	1,5 MA Odprto stanje
Preklopna frekvenca	<= 2000 Hz DC
Maksimalen padec napetosti	<5,5 V Zaprto stanje)
Prednost maksimalne zamude	70 Ms
Maksimalni odzivni čas	2 Ms
Maximum delay recovery	4 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	51 Mm
Dolžina	60 Mm

Okolje

Certifikati izdelkov	CCC CSA UL
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 11 ms IEC 60068-2-7

Embalazna enota

Teža embalaže 1	0,287 Kg
Višina embalaže 1	1,330 Dm
Širina embalaže 1	0,800 Dm
Dolžina embalaže 1	0,820 Dm

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) Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe