

XS1M18PAS20

Indukt. sen. XS1 M18 - D = 60 mm - ner. j. - Sn
5 mm - 12 do 24 V DC - kabel 2 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	Selektivno odkrivanje neželeznih materialov
Ime senzorja	XS1
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Velikost	60 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Nerjaveče jeklo
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	5 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	PNP
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Preklopna zmogljivost v mA	<= 200 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika
IP stopnja zaščite	IP68 IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M18 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Nerjaveče jeklo: 304 CU
Operativna cona	0...4 Mm
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...38 V DC
Preklopna frekvenca	<= 1000 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2,6 V Zaprt)
Poraba toka	0...15 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	10 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,3 Ms
Maximum delay recovery	0,7 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	52 Mm
Višina	18 Mm

Dolžina	60 Mm
Teža izdelka	0,12 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CSA UL
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C

Embalažna enota

Teža embalaže 1	0,129 Kg
Višina embalaže 1	0,450 Dm
Širina embalaže 1	0,820 Dm
Dolžina embalaže 1	1,320 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

Pogodbena garancija

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