

XS2L2SANAM12

Induktivni senzor XS2 Ø18 - D = 70 mm - ner. j.
- Sn 12 mm - 12 do 24 V DC - M12



Predstavitev

Serija izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	Hrana in pijača
Tržni segment	Farmacija
Ime senzorja	XS2
Zasnova senzorja	Cilindrični Ø 18 mm navaden
Velikost	70 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Brez podometne montaže
Material	Nerjaveče jeklo
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	12 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	NPN
Električna povezava	Moški konektor M12, 4 zatiči
[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	IP67 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Komplementarno

Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Nerjaveče jeklo: 316 L
Območje zaznavanja	> 8 do 15 mm
Operativna cona	0...9,6 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 1000 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprt)
Poraba toka	<= 10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	10 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,3 Ms
Maximum delay recovery	0,7 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	0 Mm
Dolžina	70 Mm

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CSA
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...85 °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 60068-2-27

Embalážna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	59 G
Višina embalaže 1	4,4 Cm
Širina embalaže 1	6,5 Cm
Dolžina embalaže 1	9,5 Cm
Teža embalaže 2	59 G
Teža embalaže 3	864 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) 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
-----------	-----------