

Product data sheet

Characteristics

XS1N08NA349

Indukt. senz. XS1 M8 - D = 33 mm - med. - Sn
2,5 mm - 12 do 24 V DC - kab. 2 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	-
Ime senzorja	XS1
Zasnova senzorja	Cilindrični M8
Velikost	33 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Kovinski
Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	2,5 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	NPN
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	12...24 V DC with reverse polarity protection
Preklopna zmogljivost v mA	<= 200 mA DC Preobremenitev in zaščita kratkega stika
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M8 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Operativna cona	0...2 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	3 x 0,11 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 2500 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprt)
Poraba toka	0...10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	5 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,2 Ms
Maximum delay recovery	0,2 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	25 Mm

Višina	8 Mm
Dolžina	33 Mm
Teža izdelka	0,035 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CSA UL
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...50 °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	56 G
Višina embalaže 1	4,2 Cm
Širina embalaže 1	9,6 Cm
Dolžina embalaže 1	13,2 Cm
Tip enote v embalaži 2	BAG
Število enot v embalaži 2	1
Teža embalaže 2	56 G
Višina embalaže 2	2 Cm
Širina embalaže 2	20 Cm
Dolžina embalaže 2	15 Cm
Tip enote v embalaži 3	S03
Število enot v embalaži 3	44
Teža embalaže 3	3,054 Kg
Višina embalaže 3	30 Cm
Širina embalaže 3	30 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

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
-----------	-----------