

XS108B3NAM8

Induktivni senzor XS1 M8 - D = 42 mm - med. -
Sn 2 mm - 12 do 24 V DC - M8



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Ime senzorja	XS1
Zasnova senzorja	Cilindrični M8
Velikost	42 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Kovinski
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	Moški konektor M8, 3 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	IP65 IEC 60529 IP67 IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M8 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Operativna cona	0...2 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
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	<= 10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	10 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,2 Ms
Maximum delay recovery	0,2 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	26 Mm
Dolžina	42 Mm

Okolje

Certifikati izdelkov	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 60068-2-27

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	20 G
Višina embalaže 1	2,5 Cm
Širina embalaže 1	8,2 Cm
Dolžina embalaže 1	7,7 Cm
Tip enote v embalaži 2	BAG
Število enot v embalaži 2	1
Teža embalaže 2	29 G
Višina embalaže 2	2 Cm
Širina embalaže 2	20 Cm
Dolžina embalaže 2	15 Cm
Tip enote v embalaži 3	S02
Število enot v embalaži 3	22
Teža embalaže 3	696,2 G
Višina embalaže 3	15 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
-----------	-----------