

Product data sheet

Characteristics

XS618B2NBL01M12

Indukt. senz. XS6 M18 - D = 60 mm - med. -
Sn 9 mm - 12 do 24 V DC - M12 0,15 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Tip zazn. okna	Nastavljivo
Ime senzorja	XS6
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Velikost	64 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Brez podometne montaže
Material	Kovinski
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	6 Mm Podometno montirano 9 Mm Brez podometne montaže
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	NPN
Električna povezava	Daljinski moški konektor M12, 4 zatiči
Dolžina kabla	0,15 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA DC with overload and short-circuit protection
IP stopnja zaščite	IP67 dvojna izolacija IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Komplementarno

Vrsta navoja	M18 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Območje zaznavanja	> 8 do 15 mm
Fino območje prilagajanja	3...6 Mm Podometno montirano 3...9 Mm Brez podometne montaže
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Napajanje vključeno in način učenja 1 LED Zelena) 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	44 Mm
Dolžina	64 Mm
Teža izdelka	0,15 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CSA
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	100 G
Višina embalaže 1	4,2 Cm
Širina embalaže 1	9,7 Cm
Dolžina embalaže 1	13,2 Cm
Tip enote v embalaži 2	BAG
Število enot v embalaži 2	1
Teža embalaže 2	100 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	2,576 Kg
Višina embalaže 3	15 Cm
Širina embalaže 3	30 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Se ne uporablja, zunaj področja uporabe direktive RoHS
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

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