

XS230SAPAL2

Induk. senz. XS2 M30 - D = 63 mm - ner. j. -
Sn 22 mm - 12 do 24 V DC - kab. 2 m



Predstavitev

Serija izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip sensorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	Hrana in pijača
Tržni segment	Farmacija
Ime sensorja	XS2
Zasnova sensorja	Cilindrični M30
Velikost	63 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	22 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 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Komplementarno

Vrsta navoja	M30 x 1,5
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Material omare	Nerjaveče jeklo: 316 L
Območje zaznavanja	> 15 do 40 mm
Operativna cona	0...17,6 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PVC
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 500 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprt)
Poraba toka	<= 10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	10 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,6 Ms

Maximum delay recovery	1,4 Ms
Označevanje	CE
Dolžina navoja	41 Mm
Dolžina	63 Mm
Teža izdelka	0,205 Kg

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

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	190 G
Višina embalaže 1	4,1 Cm
Širina embalaže 1	12,7 Cm
Dolžina embalaže 1	10,9 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
-----------	-----------