

## Product data sheet

### Characteristics

# XS630B4MBL2

Induk. sen. XS6 M30 - D = 63 mm - med. - Sn  
22 mm - 24 do 240 V AC/DC - kab. 2 m



### Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Ime senzorja	XS6
Zasnova senzorja	Cilindrični M30
Velikost	66 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Brez podometne montaže
Material	Kovinski
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	2-žični
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	22 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Izhodni tip tokokroga	AC/DC
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC/DC 50/60 Hz
Preklopna zmogljivost v mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
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	Medenina prevlečena z nikljem
Območje zaznavanja	> 15 do 40 mm
Operativna cona	0...17,6 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	2 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitev napajalne napetosti	20...264 V AC/DC
Maksimalni diferenčni tok	0,8 MA Odprto stanje
Preklopna frekvenca	<= 25 Hz AC <= 300 Hz DC
Maksimalen padec napetosti	<5,5 V Zaprt)
Prednost maksimalne zamude	30 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,5 Ms
Maximum delay recovery	2 Ms
Označevanje	CE

Dolžina navoja	41 Mm
Dolžina	66 Mm
Teža izdelka	0,205 Kg

## 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

## Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	182 G
Višina embalaže 1	3,6 Cm
Širina embalaže 1	11,4 Cm
Dolžina embalaže 1	12 Cm
Tip enote v embalaži 2	BAG
Število enot v embalaži 2	1
Teža embalaže 2	198 G
Višina embalaže 2	3,5 Cm
Širina embalaže 2	25 Cm
Dolžina embalaže 2	20 Cm
Tip enote v embalaži 3	S01
Število enot v embalaži 3	11
Teža embalaže 3	2,205 Kg
Višina embalaže 3	15 Cm
Širina embalaže 3	15 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 <a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>
Razkritje okoljskih podatkov	 <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	 <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>

## Pogodbena garancija

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