

XS618B1MAL2

induktivni senzor XS6 M18–D 62 mm–mjed–Sn
8 mm - 24.. 240 V AC/DC - kabel od 2 m



Osnovno

Serijski broj	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Naziv serije	Općenita uporaba
Tip senzora	Induktivni senzor blizine
Naziv senzora	XS6
Dizajn senzora	Cilindrično M18
Veličina	62 mm
Tip tijela	Fiksirano
Sposobnost montiranja u istoj ravni	Moguće montiranje u ravni
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Diskretno
Tehnika ožičenja	2-žično
[Sn] nazivna udaljenost opažanja	8 mm
Funkcija diskretnog izlaza	1 radni (NO)
Vrsta izlaznog kruga	AC/DC
Električni priključak	Kabel
Duljina kabela	2 m
[Us] nazivni napon napajanja	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Kapacitet skapanja u mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
IP stupanj zaštite	IP68 dupla izolacija u skladnosti sa IEC 60529 IP69K u skladnosti sa DIN 40050

Dodatno

Tip navoja	M18 x 1
Položaj detekcije	Prednji
Prednji materijal	PPS
Materijal razdjelnika	Poniklana mjed
Doseg opažanja	> 4...8 mm
Zona rada	0...6,4 mm
Diferencijalno putovanje	1...15% of Sr
Sastav kabela	2 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PVC
LED status	Izlazno stanje 1 LED žuta)
Limiti napona napajanja	20...264 V AC/DC
Maksimalna diferencijalna struja	0,8 mA otvoreno stanje
Frekvencija skapanja	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maksimalni pad napona	<5,5 V zatvoreno)
Maksimalno vrijeme zadržke kod prvog podizanja	25 ms
Maksimalno vrijeme zadržke kod odzivu	0,5 ms
Maksimalno vrijeme zadržke kod povrata	0,5 ms
Označavanje	CE
Duljina dijela s navojem	52 mm

Dužina	62 mm
Neto masa proizvoda	0,12 kg

Okolina

Certifikati proizvoda	CSA[RETURN]UL
Okolišna temperatura zraka pri radu	-25...70 °C
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...85 °C
Otpornost na vibracije	25 gn +/- 2 mm 10...55 Hz)IEC 60068-2-6
Otpornost na udarce	50 gn za 11 ms u sukladnosti sa IEC 60068-2-27

Broj pakirnih jedinica

Mjerna jedinica Paketa 1	PCE
Broj Jedinica u Paketu 1	1
Paket 1 Visina	4,200 cm
Paket 1 Širina	9,700 cm
Paket 1 Dužina	13,200 cm
Paket 1 Težina	105,000 g
Mjerna jedinica Paketa 2	S03
Broj Jedinica u Paketu 2	44
Paket 2 Visina	30,000 cm
Paket 2 Širina	30,000 cm
Paket 2 Dužina	40,000 cm
Paket 2 Težina	5,200 kg
Mjerna jedinica Paketa 3	P06
Broj Jedinica u Paketu 3	352
Paket 3 Visina	75,000 cm
Paket 3 Širina	60,000 cm
Paket 3 Dužina	80,000 cm
Paket 3 Težina	56,444 kg

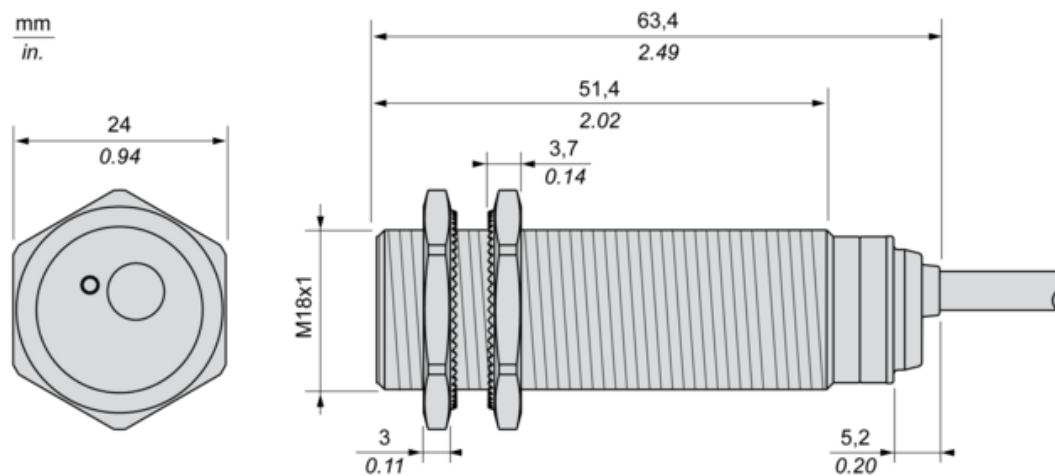
Održivost ponude

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU RoHS	Proaktivna sukladnost (proizvod izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	 Da
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Vijeka Trajanja

Ugovorno jamstvo

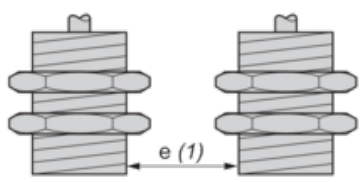
Jamstvo	18 months
---------	-----------

Dimensions



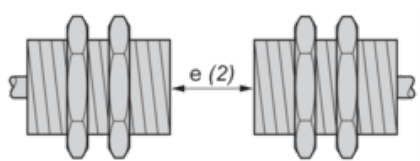
Minimum Mounting Distances

Side by side



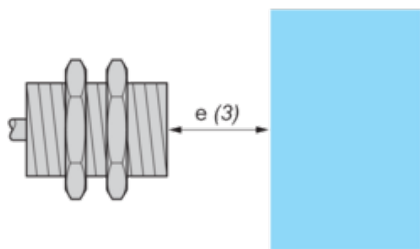
$e (1) \geq 16 \text{ mm}/0.63 \text{ in.}$

Face to face



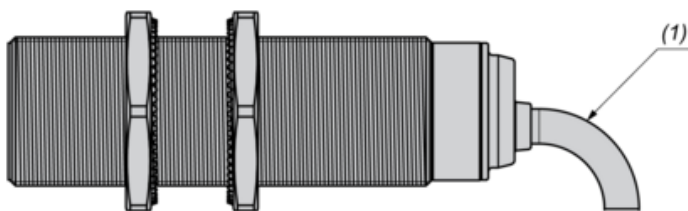
$e (2) \geq 100 \text{ mm}/3.94 \text{ in.}$

Facing a metal object



$e (3) \geq 25 \text{ mm}/0.98 \text{ in}$

Mounting

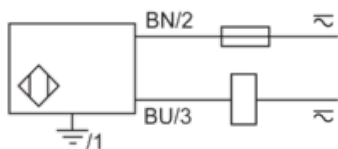


(1) Bending cable: 4 x external cable diameter

Wiring Schemes

2-Wire AC or DC

NO output



BU : Blue

BN : Brown