

Mer om XS618B2NBL01M12

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



XS618B2NBL01M12

Osi Ø18 NPN nc m/plu

EI-nummer: 4350322

EAN: 3389110148008


[Last ned produktdatablad for XS618B2NBL01M12](#)

[3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Application
Sensor type	Inductive proximity sensor
Type sensing vindu	Justrbar
Sensor navn	XS6
Sensor design	Sylindrisk M18
Størrelse	64 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	6 mm innfelt montering 9 mm non flush mountable
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskrets type	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	Remote male connector M12, 4 pins
Kabellengde	0,15 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP67 double insulation i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050

Komplementær

Gjengetype	M18 x 1
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fomikket messing
Sensing range	> 8...15 mm
Finjusteringssone	3..6 mm innfelt montering 3..9 mm non flush mountable

Vandring	1...15% of Sr
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Supply on and teach mode: 1 LED (grønn) Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Merking	CE
Gjengelengde	44 mm
Lengde	64 mm
Vekt	0,15 kg
Miljø	
Produktsertifikater	UL CSA
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	100 g
Forpakning 1 høyde	4,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,7 cm
Forpakning 1 lengde	13,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	100 g
Forpakning 2 høyde	2 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 cm
Enhetsstype forpakning 3	S02
Antall enheter forpakning 3	22
Forpakning 3 vekt	2,576 kg
Forpakning 3 høyde	15 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm

Forpakning 3 lengde

40 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk

[REACH-erklæring](#)

EU RoHS-direktiv

Ikke gjeldende (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Produktets livssyklus

[Informasjon om levetidsslutt](#)

Garantiperiode

Garanti

18 months