

XS130BHPAM12

Induktiv sensor i metall, skjermet.
Størrelse=M30. Output: PNP NO. Sn= 15mm.
M12



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Sensor navn	XS1
Sensor design	Sylindrisk M30
Størrelse	68 mm
Type kropp	Fast
Kapslingsmateriale	Fornikklet messing
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	15 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Male connector M12, 4 pins
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA med overspenning og kortslutnings beskyttelse
IP-grad	IP67 conforming to IEC 60529

Komplementær

ISO gjenger	M30 x 1.5
Føleflate	Front
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Front material	PBT
Følesone	0...12 mm
Vandring	1...15% of Sr
Utgangskretstype	DC
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 200 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	0,6 ms
Maximum delay recovery	4 ms
Merking	CE
Gjengelengde	47 mm
Lengde	68 mm
Vekt	0,075 kg

Miljø

Produktsertifikater	CSA UL
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

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	75 g
Forpakning 1 høyde	2 cm
Forpakning 1 bredde	15 cm
Forpakning 1 lengde	28 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	48
Forpakning 2 vekt	8,576 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------