



Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XS
Name der Reihe	„General Purpose“
Sensortyp	Induktiver Näherungssensor
Produktspezifische Anwendung	-
Bezeichnung des Sensors	XS1
Sensorausführung	Zylindrisch M8
Größe	50 mm
Gehäusety	Befestigt
Gehäusematerial	Edelstahl
Typ des Ausgangssignals	Digital
Verdrahtungstechnik	2-drahtig
Nennschaltabstand	1 mm
Funktion digitaler Ausgang	1S
Elektrische Verbindung	Kabel
Kabellänge	10 m
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24-210 V DC 24-240 V AC
Schaltleistung in mA	5-100 mA
Schutzart (IP)	IP67

Zusatzmerkmale

ISO-Gewinde	M8 x 1
Erfassungsfrontseite	Vorne
Versenkt montierbar	Bündig montierbar
Material	Edelstahl
Frontmaterial	PPS
Art des Ausgangsstroms	AC/DC
Zusammensetzung des Kabels	2 x 0,11 mm ²
Kabelisolierung	PvR
Taktfrequenz	<= 25 Hz AC <= 3000 Hz DC
Kennzeichnung	CE
Höhe	8 mm
Länge	50 mm
Produktgewicht	0,115 kg

Montage

Produktzertifizierungen	CCC CSA UL
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...80 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------