



Hauptmerkmale

Produktsreihe	OsiSense XS
Name der Reihe	„General Purpose“
Sensortyp	Induktiver Näherungssensor
Produktspezifische Anwendung	-
Bezeichnung des Sensors	XSD
Sensorausführung	Bauform 80 x 80 x 40
Größe	40 mm
Gehäusetyp	Befestigt
Gehäusematerial	Kunststoff
Typ des Ausgangssignals	Digital
Verdrahtungstechnik	2-drahtig
Nennschaltabstand	60 mm
Funktion digitaler Ausgang	1S+1Ö
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12 - 48 V DC
Schutzart (IP)	IP67

Zusatzmerkmale

Erfassungsfrontseite	Vorne
Versenkt montierbar	Nicht bündig montierbar
Material	Kunststoff
Frontmaterial	Kunststoff
Art des Ausgangsströms	DC
Kabeleinführung	1 Kabeleinführung für Pg 16 Kabelverschraubung
Schaltleistung in mA	1,5-100 mA
Taktfrequenz	<= 20 Hz
Kennzeichnung	CE
Tiefe	40 mm
Höhe	100 mm
Breite	80 mm

Montage

Produktzertifizierungen	CCC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich Entsorgungsanleitung

Vertragliche Gewährleistung

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