



Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.



## Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XS
Name der Reihe	„General Purpose“
Sensortyp	Induktiver Näherungssensor
Bezeichnung des Sensors	XS5
Sensorausführung	Bauform 8 x 43 x 8
Größe	8 mm
Gehäusety	Befestigt
Gehäusematerial	Vernickeltes Messing
Typ des Ausgangssignals	Digital
Verdrahtungstechnik	3-drahtig
Funktion digitaler Ausgang	1Ö
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12-24 V DC
Schaltleistung in mA	<= 200 mA
Schutzart (IP)	IP67

## Zusatzmerkmale

Erfassungsf	Seitlich oben
Versenkt montierbar	Bündig montierbar
Material	Metall
Frontmaterial	PPS
Art des Ausgangsstroms	DC
Taktfrequenz	<= 2500 Hz
Beschriftung	CE
Tiefe	8 mm
Höhe	8 mm

## Montage

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

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------