



Hauptmerkmale

Produktserie	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
Gehäusety	Befestigt
Gehäusematerial	Kunststoff
Typ des Ausgangssignals	Digital
Verdrahtungstechnik	2-drahtig
Nennschaltabstand	60 mm
Funktion digitaler Ausgang	1S
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 Ausgangsstroms	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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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
----------	-----------