



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 |
| Gehäusety | Befestigt |
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Typ des Ausgangssignals | Analog |
| Verdrahtungstechnik | 3-drahtig |
| Nennschaltabstand | 60 mm |
| Elektrische Verbindung | Schraubklemmenanschluss |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V DC |
| Schutzart (IP) | IP67 |

Zusatzmerkmale

| | |
|--------------------------|--|
| Erfassungsfrontseite | Vorne |
| Versenkt montierbar | Nicht bündig montierbar |
| Material | Kunststoff |
| Frontmaterial | Kunststoff |
| Art des Ausgangsstroms | DC |
| Analoger Ausgangsbereich | 4...20 mA |
| Kabeleinführung | 1 Kabeleinführung für Pg 16 Kabelverschraubung |
| Schaltleistung in mA | <= 20 mA |
| Beschriftung | CE |

| | |
|--------|--------|
| Tiefe | 40 mm |
| Höhe | 100 mm |
| Breite | 80 mm |

Montage

| | |
|---------------------------------|-------------|
| 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 |
|----------|-----------|