

Mer om XS2L2SAPAL2

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



XS2L2SAPAL2

RUSTF.Ø18SL,PNP,NO,KAB.SN=12

EI-nummer: 4347227
EAN: 3389119113748



Last ned produktdatablad for XS2L2SAPAL2 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

| | |
|----------------------------|---|
| Produktspekter | Telemecanique Inductive proximity sensors XS |
| Serie navn | Application |
| Sensor type | Inductive proximity sensor |
| Applikasjon | Mat og Drikke |
| Marked | Pharmaceutical |
| Sensor navn | XS2 |
| Sensor design | Sylindrisk Ø 18mm enkel |
| Størrelse | 60 mm |
| Type kropp | Fast |
| Montering | Non flush mountable |
| Materiale | Rustfritt stål |
| Type utgangssignal | Discrete |
| Ledningsnett teknikk | 3-wire |
| [Sn] nominelle føleavstand | 12 mm |
| Diskret utgangsfunksjon | 1 NO |
| Utgangskretstype | DC |
| Digitale utganger | PNP |
| Elektrisk tilkobling | Cable |
| Kabellengde | 2 m |
| [Us] matespenning | 12...24 V DC with reverse polarity protection |
| Svitsjekapasitet i mA | <= 200 mA with overload and short-circuit protection |
| IP-grad | IP68 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050 |

Komplementær

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Føleflate | Front |
| Front material | PPS |
| Kapslingsmateriale | Stainless steel 316 L |
| Sensing range | > 8...15 mm |
| Følesone | 0...9,6 mm |

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Vandring | 1...15% of Sr |
| Kabelsammensetning | 3 x 0.34 mm ² |
| Ledning isolasjonsmateriale | PVC |
| Status LED | Output state: 1 LED (Gul) |
| Spenningsgrenser | 10...36 V DC |
| Switching frequency | <= 1000 Hz |
| Maximum voltage drop | <2 V (closed) |
| Strømforbruk | <= 10 mA no-load |
| Maximum delay first up | 10 ms |
| Maximum delay response | 0,3 ms |
| Maximum delay recovery | 0,7 ms |
| Merking | CE |
| Gjengelengde | 0 mm |
| Lengde | 60 mm |
| Vekt | 0,12 kg |

Miljø

| | |
|----------------------------------|--|
| Produktsertifikater | CSA UL |
| Omgivelsestemperatur drift | -25...85 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C |
| Vibrasjonsmotstand | 25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand | 50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|----------|
| Enhetsstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 112 g |
| Forpakning 1 høyde | 4,2 cm |
| Forpakning 1 bredde | 9,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 13,5 cm |
| Enhetsstype forpakning 2 | BAG |
| Antall enheter forpakning 2 | 1 |
| Forpakning 2 vekt | 112 g |
| Forpakning 2 høyde | 3,5 cm |
| Forpakning 2 bredde | 20 cm |
| Forpakning 2 lengde | 15 cm |
| Enhetsstype forpakning 3 | S01 |
| Antall enheter forpakning 3 | 11 |
| Forpakning 3 vekt | 1,452 kg |
| Forpakning 3 høyde | 15 cm |
| Forpakning 3 bredde | 15 cm |
| Forpakning 3 lengde | 40 cm |

Offer Sustainability

| | |
|-----------------------------|--|
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| EU RoHS-direktiv | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| Produktets livssyklus | Informasjon om levetidsslutt |
| Contractual warranty | |
| Garanti | 18 months |