

Mer om XS518BSDBL2

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XS518BSDBL2**

Ind.giv.Ø18 sn=5mm NC,12-24VDC

EI-nummer: 4316922

EAN: 3389119046121



 Last ned produktdatablad for XS518BSDBL2  3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

| | |
|----------------------------|--|
| Produktspekter | Telemecanique Inductive proximity sensors XS |
| Serie navn | Generelt formål |
| Sensor type | Inductive proximity sensor |
| Applikasjon | - |
| Sensor navn | XS5 |
| Sensor design | Sylindrisk M18 |
| Størrelse | 39 mm |
| Type kropp | Fast |
| Montering | Innfelt montering |
| Materiale | Metall |
| Type utgangssignal | Discrete |
| Ledningsnett teknikk | 2-wire |
| [Sn] nominelle føleavstand | 5 mm |
| Diskret utgangsfunksjon | 1 NC |
| Utgangskretstype | DC |
| Elektrisk tilkobling | Kabel |
| Kabellengde | 2 m |
| [Us] matespenning | 12...24 V DC med reverse polarity protection |
| Svitsjekapasitet i mA | 1.5...100 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse |
| IP-grad | IP68 dobbel isolasjon i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050 |

Komplementær

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Gjengetype | M18 x 1 |
| Føleflate | Front |
| Front material | PPS |
| Kapslingsmateriale | Fornikket messing |
| Følesone | 0..4 mm |
| Vandring | 1...15% of Sr |
| Kabelsammensetning | 2 x 0.34 mm ² |

| | |
|----------------------------------|--|
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR |
| Status LED | Output state: 1 LED (Gul) |
| Spenningsgrenser | 10...36 V DC |
| Maximum residual current | 0.5 mA open state |
| Switching frequency | <= 3000 Hz |
| Maximum voltage drop | <4 V (closed) |
| Maximum delay first up | 10 ms |
| Maximum delay response | 0,15 ms |
| Maximum delay recovery | 0,2 ms |
| Merking | CE |
| Gjengelengde | 28 mm |
| Høyde | 18 mm |
| Lengde | 39 mm |
| Vekt | 0,11 kg |
| Miljø | |
| Produktsertifikater | UL CSA |
| Omgivelsestemperatur drift | -25...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C |
| Vibrasjonsmotstand | 25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand | 50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27 |
| Packing Units | |
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 120 g |
| Forpakning 1 høyde | 4,1 cm |
| Forpakning 1 bredde | 9,4 cm |
| Forpakning 1 lengde | 13 cm |
| Enhetstype forpakning 2 | BAG |
| Antall enheter forpakning 2 | 1 |
| Forpakning 2 vekt | 120 g |
| Forpakning 2 høyde | 2 cm |
| Forpakning 2 bredde | 20 cm |
| Forpakning 2 lengde | 15 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