

Mer om XS1M18KPM40

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

Discover your Schneider-Electric tools



XS1M18KPM40

12-24DC PNP/NPN NO/NC Sn=5mm

EI-nummer: 4300619
EAN: 3389110653236



Last ned produktdatablad for XS1M18KPM40 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

| | |
|----------------------------|--|
| Produktspekter | Telemecanique Inductive proximity sensors XS |
| Serie navn | Application |
| Sensor type | Inductive proximity sensor |
| Applikasjon | Faktor 1 (Fe / NFE) |
| Sensor navn | XS1 |
| Sensor design | Sylindrisk M18 |
| Størrelse | 60 mm |
| Type kropp | Fast |
| Montering | Innfelt montering |
| Materiale | Metall |
| Kapslingsmateriale | Fornikket messing |
| Type utgangssignal | Discrete |
| Ledningsnett teknikk | 4-wire |
| [Sn] nominelle føleavstand | 5 mm |
| Diskret utgangsfunksjon | 1 NO or 1 NC programmable |
| Utgangskretstype | DC |
| Digitale utganger | PNP and NPN |
| Elektrisk tilkobling | Kabel |
| Kabellengde | 2 m |
| [Us] matespenning | 12...24 V DC med reverse polarity protection |
| Svitsjekapasitet i mA | <= 200 mA with overload and short-circuit protection |
| IP-grad | IP68 i samsvar med IEC 60529 |

Komplementær

| | |
|----------------|---------------|
| Gjengetype | M18 x 1 |
| Føleflate | Front |
| Front material | PPS |
| Følesone | 0..4 mm |
| Vandring | 1...15% of Sr |

| | |
|-----------------------------|--|
| Nøyktighet | 3% of Sr |
| Kabelsammensetning | 4 x 0.34 mm ² |
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR |
| Status LED | Output state: 1 LED (Gul) |
| Spenningsgrenser | 10...38 V DC |
| Switching frequency | <= 1000 Hz |
| Maximum voltage drop | <2,6 V (closed) |
| Strømforbruk | 0...15 mA no-load |
| Maximum delay first up | 10 ms |
| Maximum delay response | 0,3 ms |
| Maximum delay recovery | 0,7 ms |
| Merking | CE |
| Gjengelengde | 52 mm |
| Høyde | 18 mm |
| Lengde | 60 mm |
| Vekt | 0,12 kg |
| Miljø | |
| Produktsertifikater | UL CSA |
| Packing Units | |
| Enhetsstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 138 g |
| Forpakning 1 høyde | 4,2 cm |
| Forpakning 1 bredde | 9,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 13 cm |
| Enhetsstype forpakning 2 | S01 |
| Antall enheter forpakning 2 | 11 |
| Forpakning 2 vekt | 1,714 kg |
| Forpakning 2 høyde | 15 cm |
| Forpakning 2 bredde | 15 cm |
| Forpakning 2 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 |
| Kvikksølv fri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Produktets livssyklus

[Informasjon om levetidsslutt](#)

Contractual warranty

Garanti

18 months