

## Mer om XS630B1MBL5

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

Discover your Schneider-Electric tools



## XS630B1MBL5

### Induktiv giver ac/dc nc kab

EI-nummer: 4353894  
EAN: 3389110134209



Last ned produktdatablad for XS630B1MBL5 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Produktspekter             | Telemecanique Inductive proximity sensors XS                                    |
| Serie navn                 | Generelt formål   |
| Sensor type                | Inductive proximity sensor  |
| Sensor navn                | XS6   |
| Sensor design              | Sylindrisk M30  |
| Størrelse                  | 62 mm   |
| Type kropp                 | Fast  |
| Montering                  | Innfelt montering   |
| Materiale                  | Metall  |
| Type utgangssignal         | Discrete  |
| Ledningsnett teknikk       | 2-wire  |
| [Sn] nominelle føleavstand | 15 mm   |
| Diskret utgangsfunksjon    | 1 NC  |
| Utgangskretstype           | AC/DC   |
| Elektrisk tilkobling       | Cable   |
| Kabellengde                | 5 m   |
| [Us] matespenning          | 24...240 V AC/DC 50/60 Hz   |
| Svitsjekapasitet i mA      | 5...200 mA DC<br>5...300 mA AC  |
| IP-grad                    | IP68 double insulation conforming to IEC 60529<br>IP69K conforming to DIN 40050 |

##### Komplementær

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Gjengetype         | M30 x 1.5                |
| Føleflate          | Front                    |
| Front material     | PPS                      |
| Kapslingsmateriale | Fornikket messing        |
| Sensing range      | > 8...15 mm              |
| Følesone           | 0...12 mm                |
| Vandring           | 1...15% of Sr            |
| Kabelsammensetning | 2 x 0.34 mm <sup>2</sup> |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Ledning isolasjonsmateriale      | PvR  |
| Status LED                       | Output state: 1 LED ( Gul)   |
| Spenningsgrenser                 | 20...264 V AC/DC   |
| Maximum residual current         | 0,8 mA åpen tilstand   |
| Switching frequency              | <= 25 Hz AC<br><= 500 Hz DC  |
| Maximum voltage drop             | <5,5 V ( closed)   |
| Maximum delay first up           | 25 ms  |
| Maximum delay response           | 0,5 ms   |
| Maximum delay recovery           | 2 ms   |
| Merking                          | CE   |
| Gjengelengde                     | 52 mm  |
| Lengde                           | 62 mm  |
| Vekt                             | 0,325 kg   |
| <b>Miljø</b>                     |  |
| Produktsertifikater              | CSA<br>UL  |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C  |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C  |
| Vibrasjonsmotstand               | 25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz)<br>conforming to IEC 60068-2-6                             |
| Støtmotstand                     | 50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27   |
| <b>Packing Units</b>             |  |
| Enhetsstype forpakning 1         | PCE  |
| Antall enheter forpakning 1      | 1  |
| Forpakning 1 vekt                | 256 g  |
| Forpakning 1 høyde               | 3,9 cm   |
| Forpakning 1 bredde              | 11,8 cm  |
| Forpakning 1 lengde              | 15,3 cm  |
| <b>Offer Sustainability</b>      |  |
| Produktets miljøstatus           | Green Premium miljømerket produkt  |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>  |
| EU RoHS-direktiv                 | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a> |
| Kvikksølvfri                     | Ja   |
| Informasjon om RoHS-unntak       | <a href="#">Ja</a>   |
| Miljøinformasjon                 | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>   |
| Produktets livssyklus            | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>   |
| <b>Contractual warranty</b>      |  |
| Garanti                          | 18 months  |

