

## Mer om XS618B1MAU20

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

Discover your Schneider-Electric tools

**XS618B1MAU20**

Induktiv giver ac/dc no m/pl

EI-nummer: 4350310

EAN: 3389110147308



Last ned produktdatablad for XS618B1MAU20 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 M18  |
| Størrelse                  | 73 mm   |
| Type kropp                 | Fast  |
| Montering                  | Innfelt montering   |
| Materiale                  | Metall  |
| Type utgangssignal         | Discrete  |
| Ledningsnett teknikk       | 2-wire  |
| [Sn] nominelle føleavstand | 8 mm  |
| Diskret utgangsfunksjon    | 1 NO  |
| Utgangskretstype           | AC/DC   |
| Elektrisk tilkobling       | Male connector 1/2"20 UNF, 3 pins                             |
| [Us] matespenning          | 24...240 V AC/DC 50/60 Hz                                     |
| Svitsjekapasitet i mA      | 5...200 mA DC<br>5...300 mA AC                                |
| IP-grad                    | IP67 conforming to IEC 60529<br>IP69K i samsvar med DIN 40050 |

**Komplementær**

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Gjengetype         | M18 x 1                    |
| Føleflate          | Front                      |
| Front material     | PPS                        |
| Kapslingsmateriale | Fornikket messing          |
| Sensing range      | > 4...8 mm                 |
| Følesone           | 0..6,4 mm                  |
| Vandring           | 1...15% of Sr              |
| Status LED         | Output state: 1 LED ( Gul) |
| Spenningsgrenser   | 20...264 V AC/DC           |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Maximum residual current         | 0,8 mA åpen tilstand   |
| Switching frequency              | <= 1000 Hz DC<br><= 25 Hz AC   |
| Maximum voltage drop             | <5,5 V ( closed)   |
| Maximum delay first up           | 25 ms  |
| Maximum delay response           | 0,5 ms   |
| Maximum delay recovery           | 0,5 ms   |
| Merking                          | CE   |
| Gjengelengde                     | 52 mm  |
| Lengde                           | 73 mm  |
| <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 i samsvar med IEC 60068-2-27   |
| <b>Packing Units</b>             |  |
| Enhets type forpakning 1         | PCE  |
| Antall enheter forpakning 1      | 1  |
| Forpakning 1 vekt                | 75 g   |
| Forpakning 1 høyde               | 6,5 cm   |
| Forpakning 1 bredde              | 9,5 cm   |
| Forpakning 1 lengde              | 4 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  |