

## Mer om XUB9BNBNM12

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XUB9BNBNM12****Meta.pol.ref.NPN nc m/plugg**

EI-nummer: 4354128

EAN: 3389110159080



Last ned produktdatablad for XUB9BNBNM12 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------|
| Produktspekter               | OsiSense XU                                  |
| Serie navn                   | General purpose single mode                  |
| Sensor type                  | Photo-electric sensor                        |
| Sensor navn                  | XUB                                          |
| Sensor design                | Sylindrisk M18                               |
| Føler system                 | Polarisert refleks                           |
| Materiale                    | Metall                                       |
| Line of sight type           | Aksiell                                      |
| Type utgangssignal           | Discrete                                     |
| Type spenningsforsyning      | DC                                           |
| Ledningsnett teknikk         | 3-wire                                       |
| Digitale utganger            | NPN                                          |
| Diskret utgangsfunksjon      | 1 NC                                         |
| Elektrisk tilkobling         | 1 hannkontakt M12, 4 pins                    |
| Produktspesifikk applikasjon | -                                            |
| Stråling                     | Rød polarisert refleks                       |
| [Sn] nominelle føleavstand   | 2 m polarisert refleks need reflector XUZC50 |

**Komplementær**

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale          | Fomikket messing                                   |
| Materiale i linse           | PMMA                                               |
| Maksimum føleavstand        | 3 m polarisert refleks                             |
| Type utgang                 | Solid state                                        |
| Tilleggsutganger            | Uten                                               |
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR                                                |
| Status LED                  | 1 LED ( Gul) for output state                      |
| [Us] merkespenning          | 12 - 24 V DC med reverse polarity protection       |
| Spenningsgrenser            | 10...36 V DC                                       |
| Svitsjekapasitet i mA       | <= 100 mA ( overload and short-circuit protection) |
| Switching frequency         | <= 500 Hz                                          |
| Maximum voltage drop        | <1,5 V ( luket tilstand)                           |
| Strømforbruk                | 35 mA ubelastet                                    |
| Maximum delay first up      | 15 ms                                              |
| Maximum delay response      | 1 ms                                               |
| Maximum delay recovery      | 1 ms                                               |
| Oppsett                     | Without sensitivity adjustment                     |
| Diameter                    | 18 mm                                              |
| Lengde                      | 62 mm                                              |
| Vekt                        | 0,05 kg                                            |

**Miljø**

|                                  |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater              | CE<br>UL<br>CSA                                                                                                                                    |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -25...55 °C                                                                                                                                        |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                                                                                                                                        |
| Vibrasjonsmotstand               | 7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6                                                                          |
| Støtmotstand                     | 30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27                                                                                              |
| IP-grad                          | IP67 double insulation i samsvar med IEC 60529<br>IP65 double insulation i samsvar med IEC 60529<br>IP69K dobbel isolasjon i samsvar med DIN 40050 |
| <b>Bærekraftig</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 levetidslutt</a>                                                                                                        |
| <b>Garantiperiode</b>            |                                                                                                                                                    |
| Garanti                          | 18 months                                                                                                                                          |