

## Mer om XUBLAKNM12T

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

Discover your Schneider-  
Electric tools



## XUBLAKNM12T

### Laser Ø18 send.plast M12

EI-nummer: 4317178  
EAN: 3389119021043



Last ned produktdatablad for XUBLAKNM12T

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

|                              |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | OsiSense XU                                                   |
| Serie navn                   | Application material handling                                 |
| Sensor type                  | Photo-electric sensor transmitter                             |
| Sensor navn                  | XUB                                                           |
| Sensor design                | Sylindrisk M18                                                |
| Føler system                 | Thru beam                                                     |
| Materiale                    | Plast                                                         |
| Type spenningsforsyning      | DC                                                            |
| Ledningsnett teknikk         | 3-wire                                                        |
| Elektrisk tilkobling         | 1 hannkontakt M12, 4 pins                                     |
| Produktspesifikk applikasjon | -                                                             |
| Stråling                     | Rød laser thru beam klasse 1 670 nm i samsvar med IEC 60825-1 |
| [Sn] nominelle føleavstand   | 0...100 m thru beam trenger en mottaker                       |

##### Komplementær

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale     | PBT                                               |
| Materiale i linse      | PMMA                                              |
| Pluggbare inganger     | Test by emission breaking                         |
| Status LED             | 1 LED (grønn) for spenning på                     |
| [Us] merkespenning     | 12 - 24 V DC med reverse polarity protection      |
| Spenningsgrenser       | 10...30 V DC                                      |
| Svitsjekapasitet i mA  | <= 100 mA (overload and short-circuit protection) |
| Switching frequency    | <= 1500 Hz                                        |
| Maximum voltage drop   | <1,5 V (lukket tilstand)                          |
| Strømforbruk           | 25 mA ubelastet                                   |
| Maximum delay first up | 80 ms                                             |
| Maximum delay response | 0,4 ms                                            |
| Maximum delay recovery | 0,4 ms                                            |
| Diameter               | 18 mm                                             |
| Lengde                 | 66 mm                                             |
| Vekt                   | 0,04 kg                                           |

##### Miljø

|                                  |                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater              | UL<br>CE<br>CSA                                                           |
| Omgivelsestemperatur drift       | -10...45 °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                                                         |
| <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 levetidsslutt</a>                                                           |
| <b>Garantiperiode</b>      |                                                                                                        |
| Garanti                    | 18 months                                                                                              |