

## Mer om XUVR1212NBNM8

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XUVR1212NBNM8****Fotocelle, gaffel, 120x120, NC, NPN**

EI-nummer: 4394177

EAN: 3389119040792

Last ned produktdatablad for XUVR1212NBNM8 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Produktspekter               | OsiSense XU                 |
| Serie navn                   | Generelt formål             |
| Sensor type                  | Photo-electric sensor       |
| Sensor navn                  | XUVR                        |
| Sensor design                | Gaffel                      |
| Føler system                 | Thru beam                   |
| Stråling                     | Rød LED, modulert           |
| Passage width                | 120 mm                      |
| Passage depth                | 120 mm                      |
| Materiale                    | Metall/plast                |
| Type spenningsforsyning      | DC                          |
| Ledningsnett teknikk         | 3-wire                      |
| Digitale utganger            | PNP                         |
| Diskret utgangsfunksjon      | 1 NC                        |
| Elektrisk tilkobling         | 1 hannkontakt M8, 3 pins    |
| Produktspesifikk applikasjon | Detection on small conveyor |
| [Sn] nominelle føleavstand   | 120 mm                      |

**Komplementær**

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale    | Painted aluminium and polyamide/glass           |
| Tilfeldig diameter    | 0.8 mm                                          |
| Type utgangssignal    | Discrete                                        |
| Type utgang           | Solid state                                     |
| Status LED            | Output state: 1 LED ( Gul)                      |
| [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   | 4000 Hz                                         |
| Maximum voltage drop  | <1,5 V ( lukket tilstand)                       |
| Strømforbruk          | < 20 mA ubelastet                               |
| Vekt                  | 0,19 kg                                         |

**Miljø**

|                                  |                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater              | CSA<br>UL<br>CE                                                            |
| Omgivelsestemperatur drift       | -10...60 °C                                                                |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...80 °C                                                                |
| Imunitet                         | 10000 lux natural light<br>5000 lux incandescent bulb                      |
| Vibrasjonsmotstand               | 7 gn, amplitude = +/- 0.75 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                    | IP65<br>IP67                                                                                           |
| <b>Bærekraftig</b>         |                                                                                                        |
| 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>                                                                                     |
| <b>Garantiperiode</b>      |                                                                                                        |
| Garanti                    | 18 months                                                                                              |