

## Mer om XUVR1212NANM8

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

Discover your Schneider-Electric tools



## XUVR1212NANM8

### Fotocelle, gaffel, 120x120, NO, NPN

EI-nummer: 4394176

EAN: 3389119040785

Last ned produktdatablad for XUVR1212NANM8 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Produktspekter               | Telemecanique Photoelectric sensors 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            | NPN                                    |
| Diskret utgangsfunksjon      | 1 NO                                   |
| 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 v oltagte drop | <1,5 V ( lukket tilstand)                       |
| Strømforbruk           | < 20 mA ubelastet                               |
| Vekt                   | 0,19 kg   |

## Miljø

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Produktsertifikater              | UL<br>CSA<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  |

## Packing Units

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Forpakning 1 vekt   | 0,150 kg |
| Forpakning 1 høyde  | 0,310 dm |
| Forpakning 1 bredde | 0,017 dm |
| Forpakning 1 lengde | 0,155 dm |

## Offer Sustainability

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 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>   |

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|