

## Mer om XUAH0515S

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XUAH0515S****M8 min.dir.avkj.PNP no m/plugg**

EI-nummer: 4394147  
EAN: 3389110427233

Last ned produktdatablad for XUAH0515S 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Produktspekter               | OsiSense XU              |
| Serie navn                   | Application assembly     |
| Sensor type                  | Photo-electric sensor    |
| Sensor navn                  | XUA                      |
| Sensor design                | Sylindrisk M8            |
| Føler system                 | Diffuse                  |
| Materiale                    | Metall                   |
| Line of sight type           | Aksiell                  |
| Type utgangssignal           | Discrete                 |
| Type spenningsforsyning      | DC                       |
| Ledningsnett teknikk         | 3-wire                   |
| Digitale utganger            | PNP                      |
| Diskret utgangsfunksjon      | 1 NO                     |
| Elektrisk tilkobling         | 1 hannkontakt M8, 3 pins |
| Produktspesifikk applikasjon | -                        |
| Stråling                     | Infrarød diffuse         |
| [Sn] nominelle føleavstand   | 0,05 m diffuse           |

**Komplementær**

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale          | Fornikket messing                                  |
| Materiale i linse           | PMMA                                               |
| Maksimum føleavstand        | 0,06 m                                             |
| Type utgang                 | Solid state                                        |
| Tilleggsutganger            | Uten                                               |
| Kabelsammensetning          | 3 x 0.14 mm²                                       |
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR                                                |
| Kabelens ytre diameter      | 3,5 mm                                             |
| Status LED                  | 1 LED ( Gul ) for output state                     |
| [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         | <= 1000 Hz                                         |
| Maximum voltage drop        | <1 V ( lukket tilstand)                            |
| Strømforbruk                | <= 25 mA ubelastet                                 |
| Maximum delay first up      | 20 ms                                              |
| Maximum delay response      | 0,5 ms                                             |
| Maximum delay recovery      | 0,5 ms                                             |
| Oppsett                     | Without sensitivity adjustment                     |
| Diameter                    | 8 mm                                               |
| Lengde                      | 48 mm                                              |
| Vekt                        | 0,5 kg                                             |

|                                  |                                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                        |
| Produktsertifikater              | CE<br>CULus                                                                                            |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -25...55 °C                                                                                            |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -30...70 °C                                                                                            |
| Vibrasjonsmotstand               | 7 gn, amplitude = +/- 1 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 i samsvar med IEC 60529<br>IP65 i samsvar med IEC 60529                                           |
| <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                                                                                              |