

## Mer om XU2S18PP340WD

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XU2S18PP340WD**

Fotoc. 90° f/lysbom, M12, s+m, 8m

EI-nummer: 4306963

EAN: 3389110106237



Last ned produktdatablad for XU2S18PP340WD



3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------|
| Produktspekter               | Telemecanique Safety light curtains XUSL     |
| Produkt eller type komponent | Safety thru-beam pair photo-electric sensors |
| Kortnavn n utstyr            | XU2S                                         |
| Utgang type                  | 1 sikkerhetsutganger OSSD PNP                |
| [Sn] nominelle føleavstand   | 8 m                                          |

**Komplementær**

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Føler system            | Sender-mottaker-system                                            |
| [Us] merkespenning      | 12 - 24 V DC 10...30 V reverse polarity protection                |
| Strømforbruk            | <= 35 mA ubelastet                                                |
| Maximum voltage drop    | <1,5 V ( closed)                                                  |
| Svitsjekapasitet i mA   | <= 100 mA ( overspenning og kortslutnings beskyttelse)            |
| Switching frequency     | 500 Hz maksimum                                                   |
| Elektrisk tilkobling    | 1 hannkontakt M12 4 pins                                          |
| Line of sight type      | 90° to case axis                                                  |
| Maximum delay response  | 1 ms                                                              |
| Maximum delay recovery  | 1 ms                                                              |
| Tiltrekningsmoment      | 24 N.m festemutter<br>2 N.m connector                             |
| Funksjonen tilgjengelig | Built-in muting function<br>Light or dark programmable switching  |
| Merking                 | CE                                                                |
| Materiale               | Fornikket messing: case<br>PMMA (polymethyl methacrylate): lenses |
| Vekt                    | 0,155 kg                                                          |

**Miljø**

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| Standarder | EN/IEC 61496-2<br>EN/IEC 61496-1<br>EN/IEC 60825-1 |
|------------|----------------------------------------------------|

|                                         |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sikkerhetsnivå</b>                   | Kan nå kategori PL = c assosiert med modul XPSCM riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1<br>Kan nå kategori 2 assosiert med modul XPSCM riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1<br>Typ 2 i samsvar med IEC 61496-1-2 |
| <b>Omgivelsestemperatur drift</b>       | -25...55 °C                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Sikkerhet pålitelighet data</b>      | PFH = 5.5E-7 1/t med demping funksjon i samsvar med IEC 61508<br>PFH = 4.6E-7 1/t i samsvar med IEC 61508                                                                                                                  |
| <b>Omgivelsestemperatur for lagring</b> | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                |
| <b>IP-grad</b>                          | IP67 i samsvar med EN/IEC 60529                                                                                                                                                                                            |
| <b>Støtmotstand</b>                     | 30 gn 3 akser: 3 ganger i samsvar med EN/IEC 60068-2-27                                                                                                                                                                    |
| <b>Vibrasjonsmotstand</b>               | 7 gn (f= 10...55 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                        |
| <b>Packing Units</b>                    |                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Enhetsstype forpakning 1</b>         | PCE                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Antall enheter forpakning 1</b>      | 1                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Forpakning 1 vekt</b>                | 165 g                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Forpakning 1 høyde</b>               | 4,2 cm                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Forpakning 1 bredde</b>              | 9,5 cm                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Forpakning 1 lengde</b>              | 13 cm                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Enhetsstype forpakning 2</b>         | S02                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Antall enheter forpakning 2</b>      | 22                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Forpakning 2 vekt</b>                | 4,077 kg                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Forpakning 2 høyde</b>               | 15 cm                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Forpakning 2 bredde</b>              | 30 cm                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Forpakning 2 lengde</b>              | 40 cm                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Offer Sustainability</b>             |                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Produktets miljøstatus</b>           | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                                                                                                          |
| <b>REACH-regelverk</b>                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                                                            |
| <b>EU RoHS-direktiv</b>                 | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                                                     |
| <b>Kvikksølvfri</b>                     | Ja                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Informasjon om RoHS-unntak</b>       | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Miljøinformasjon</b>                 | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                                                                                                                         |
| <b>Produktets livssyklus</b>            | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>                                                                                                                                                                               |
| <b>Contractual warranty</b>             |                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Garanti</b>                          | 18 months                                                                                                                                                                                                                  |