

## Mer om XS530B1DAL2

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XS530B1DAL2****Induktiv giver 2-led.no kab.**

EI-nummer: 4350213  
EAN: 3389110145502



Last ned produktdatablad for XS530B1DAL2 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                            |                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter             | OsiSense XS                                                                    |
| Serie navn                 | Generelt formål                                                                |
| Sensor type                | Inductive proximity sensor                                                     |
| Applikasjon                | -                                                                              |
| Sensor navn                | XS5                                                                            |
| Sensor design              | Sylindrisk M30                                                                 |
| Størrelse                  | 54 mm                                                                          |
| Type kropp                 | Fast                                                                           |
| Montering                  | Innfelt montering                                                              |
| Materiale                  | Metall                                                                         |
| Type utgangssignal         | Discrete                                                                       |
| Ledningsnett teknikk       | 2-wire                                                                         |
| [Sn] nominelle føleavstand | 10 mm                                                                          |
| Diskret utgangsfunksjon    | 1 NO                                                                           |
| Utgangskrets type          | DC                                                                             |
| Elektrisk tilkobling       | Kabel                                                                          |
| Kabellengde                | 2 m                                                                            |
| [Us] matespenning          | 12...48 V DC                                                                   |
| Svitsjekapasitet i mA      | 1.5...100 mA DC med overspenning og kortslutnings beskyttelse                  |
| IP-grad                    | IP68 dobbel isolasjon i samsvar med IEC 60529<br>IP69K i samsvar med DIN 40050 |

**Komplementær**

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Gjengetype                  | M30 x 1.5                  |
| Føleflate                   | Front                      |
| Front material              | PPS                        |
| Kapslingsmateriale          | Fornikket messing          |
| Følesone                    | 0...8 mm                   |
| Vandring                    | 1...15% of Sr              |
| Kabelsammensetning          | 2 x 0.34 mm²               |
| Ledning isolasjonsmateriale | PvR                        |
| Status LED                  | Output state: 1 LED ( Gul) |
| Spenningsgrenser            | 10...58 V DC               |
| Maximum residual current    | 0,5 mA åpen tilstand       |
| Switching frequency         | <= 2000 Hz                 |
| Maximum voltage drop        | <4 V ( closed)             |
| Maximum delay first up      | 10 ms                      |
| Maximum delay response      | 0,3 ms                     |
| Maximum delay recovery      | 0,3 ms                     |
| Merking                     | CE                         |

|                                  |                                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gjengelengde                     | 52 mm                                                                                                  |
| Høyde                            | 30 mm                                                                                                  |
| Lengde                           | 62 mm                                                                                                  |
| Vekt                             | 0,205 kg                                                                                               |
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                        |
| Produktsertifikater              | CSA<br>UL<br>CCC                                                                                       |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                                                                                            |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                                                            |
| Vibrasjonsmotstand               | 25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6                                |
| Støtmotstand                     | 50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27                                                           |
| <b>Bærekraftig</b>               |                                                                                                        |
| Produkts 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>                                                                     |
| Produkts livssyklus              | <a href="#">Informasjon om levetidslutt</a>                                                            |
| <b>Garantiperiode</b>            |                                                                                                        |
| Garanti                          | 18 months                                                                                              |