



## XS108BLPAL2 (43 471 45)

Ind,giv M8 PNP SL 24VDC 2m kabel



[Last ned produktdatablad for XS108BLPAL2](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og  
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

## Teknisk informasjon

 Skjul

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Produktspekter             | OsiSense XS                                         |
| Serie navn                 | Generelt formål                                     |
| Sensor type                | Inductive proximity sensor                          |
| Sensor navn                | XS1                                                 |
| Sensor design              | Sylindrisk M8                                       |
| Størrelse                  | 42 mm                                               |
| Type kropp                 | Fast                                                |
| Kapslingsmateriale         | Fornikklet messing                                  |
| Type utgangssignal         | Discrete                                            |
| Ledningsnett teknikk       | 3-wire                                              |
| [Sn] nominelle føleavstand | 1.5 mm                                              |
| Diskret utgangsfunksjon    | 1 NO                                                |
| Digitale utganger          | PNP                                                 |
| Elektrisk tilkobling       | Kabel                                               |
| Kabellengde                | 2 m                                                 |
| [Us] matespenning          | 12...24 V DC med reverse polarity protection        |
| SVitsjekapasitet i mA      | <= 200 mA med overload and short-circuit protection |
| IP-grad                    | IP67 i henhold til IEC 60529                        |

## Komplementær

 Skjul

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ISO gjenger                 | M8 x 1                     |
| Føleflate                   | Front                      |
| Montering                   | Innfelt montering          |
| Materiale                   | Metall                     |
| Front material              | PPS                        |
| Følesone                    | 0...1.2 mm                 |
| Vandring                    | 1...15% of Sr              |
| Utgangskretstype            | DC                         |
| Kabelsammensetning          | 3 x 0.11 mm <sup>2</sup>   |
| Ledning isolasjonsmateriale | PVC                        |
| Status LED                  | 1 LED Gul for output state |
| Spenningsgrenser            | 10...36 V DC               |
| Spenningsfall               | <= 2 V på closed state     |
| Strømforbruk                | <= 10 mA på ubelastet      |
| Forsinkelse første oppstart | <= 5 ms                    |
| Forsinkelses respons        | <= 0.5 ms                  |
| Forsinkelse re-etablering   | <= 1 ms                    |
| Merking                     | CE                         |
| Gjengelengde                | 33 mm                      |
| Høyde                       | 8 mm                       |
| Lengde                      | 42 mm                      |
| Vekt                        | 0.035 kg                   |

## Miljø

[Skjul](#)

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater              | CSA<br>UL                                                               |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                                                             |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                             |
| Vibrasjonsmotstand               | 25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand                     | 50 gn for 11 ms i henhold til IEC 60068-2-27                            |

## Bærekraftig

[Skjul](#)

|                        |                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Bærekraftig            | Ikke et Green Premium produkt                                         |
| RoHS (datokode: YYWW)  | Compliant - since 0903 - Schneider Electric declaration of conformity |
| Produktets miljøprofil | Tilgjengelig                                                          |
| Destruksjons-instruks  | Tilgjengelig                                                          |