

## Mer om XS530B1NBL2

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

Discover your Schneider-Electric tools



## XS530B1NBL2

### Induktiv giver NPN nc 2m.kab

EI-nummer: 4350219

EAN: 3389110144031



Last ned produktdatablad for XS530B1NBL2 3D CAD Modell

#### Karakteristikk

##### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS5
Sensor design	Sylindrisk M30
Størrelse	43 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	10 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NC
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	2 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP68 dobbel isolasjon i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med DIN 40050

##### Komplementær

Gjengetype	M30 x 1.5
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fomiklet messing
Følesone	0..8 mm
Vandring	1...15% of Sr

Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	Output state: 1 LED ( Gul)
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V ( closed)
Strømforbruk	<= 10 mA ubelastet
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Merking	CE
Gjengelengde	32 mm
Høyde	30 mm
Lengde	43 mm
Vekt	0,205 kg

### Miljø

Produktsertifikater	UL CSA
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

### Packing Units

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	205 g
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	4,1 cm
Forpakning 1 lengde	9,5 cm

### Offer Sustainability

Produktets 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) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>

**Garantiperiode**

Garanti

18 months