

## Mer om XS7F1A1PAL5

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

Discover your Schneider-Electric tools



### XS7F1A1PAL5

Optim. 15x32 PNP no kab.Sn=10

EI-nummer: 4353949

EAN: 3389110114447



Last ned produktdatablad for XS7F1A1PAL5 3D CAD Modell

## Karakteristikk

### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS7
Sensor design	Flat form 15x32x8
Størrelse	8 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	PBT
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	5 m
[Us] matespenning	12...24 V DC with reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA DC med overspenning og kortslutningsbeskyttelse
IP-grad	IP68 i samsvar med IEC 60529

### Komplementær

Føleflate	Front
Front material	PBT
Følesone	0..4 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	<= 2000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA no-load
Maximum delay first up	5 ms
Maximum delay response	0,1 ms
Maximum delay recovery	0,1 ms
Merking	CE
Dybde	8 mm
Høyde	32 mm
Bredde	15 mm
Vekt	0,185 kg
<b>Miljø</b>	
Produktsertifikater	UL CSA C-Tick
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
<b>Packing Units</b>	
Forpakning 1 vekt	0,172 kg
Forpakning 1 høyde	0,100 dm
Forpakning 1 bredde	0,150 dm
Forpakning 1 lengde	0,320 dm
<b>Offer Sustainability</b>	
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>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months