



XS7F1A1PBL5 (43 539 51)

Optim.15x32 PNP nc kab.Sn=10



[Last ned produktdatablad for XS7F1A1PBL5](#)



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

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Mounting and Clearance](#) | [Connections and Schema](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

Teknisk informasjon

 Skjul

Produktspekter	OsiSense 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 NC
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	PNP
Elektrisk tilkobling	Kabel
Kabellengde	5 m
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA DC med overload and short-circuit protection
IP-grad	IP68 i henhold til IEC 60529

Komplementær

 Skjul

Føleflate	Front
Front material	PBT
Følesone	0...4 mm
Vandring	1...15% of Sr
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm ²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Status LED	1 LED Gul for output state
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 2000 Hz
Spenningsfall	<= 2 V på closed state
Strømforbruk	<= 10 mA på ubelastet
Forsinkelse første oppstart	5 ms
Forsinkelses respons	0.1 ms
Forsinkelse re-etablering	0.1 ms
Merking	CE
Dybde	8 mm
Høyde	32 mm
Bredde	15 mm
Vekt	0.185 kg

Miljø

 Skjul

Produktsertifikater	CSA C-Tick 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	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0903 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering