



XS8E1A1PAL5 (43 540 01)

Osi 26x26 PNP no kab



[Last ned produktdatablad for XS8E1A1PAL5](#)



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

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

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

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	OsiSense XS
Serie navn	Generelt formål
Sensor type	Inductive proximity sensor
Applikasjon	-
Sensor navn	XS8
Sensor design	Flat form 26x26x13
Størrelse	13 mm
Type kropp	Fast
Montering	Non flush mountable
Materiale	Plast
Kapslingsmateriale	PBT
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	10 mm innfelt montering 15 mm non flush mountable
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
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 double insulation i henhold til IEC 60529

Komplementær

[Skjul](#)

Føleflate	Front
Front material	PBT
Finjusteringssone	5...10 mm innfelt montering 5...15 mm non flush mountable
Vandring	1...15% of Sr
Kabelsammensetning	3 x 0.34 mm²
Ledning isolasjonsmateriale	PvR
Spenningsgrenser	10...36 V DC
Gjenværende strøm	<= 1.5 mA for open state
Switching frequency	<= 2000 Hz
Spenningsfall	<= 2 V på closed state
Strømforbruk	<= 10 mA på ubelastet
Forsinkelse første oppstart	<= 10 ms
Forsinkelses respons	<= 0.3 ms
Forsinkelse re-etablering	<= 0.8 ms
Merking	CE
Dybde	13 mm
Høyde	26 mm
Bredde	26 mm
Vekt	0.195 kg

Miljø

 Skjul

Produktsertifikater	CSA 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 0841 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering