

Mer om XS508B1NAM8

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

Discover your Schneider-Electric tools



XS508B1NAM8

Induktiv giver NPN no m/plu

EI-nummer: 4350182

EAN: 3389110143713



 Last ned produktdatablad for XS508B1NAM8  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 M8
Størrelse	42 mm
Type kropp	Fast
Montering	Innfelt montering
Materiale	Metall
Type utgangssignal	Discrete
Ledningsnett teknikk	3-wire
[Sn] nominelle føleavstand	1,5 mm
Diskret utgangsfunksjon	1 NO
Utgangskretstype	DC
Digitale utganger	NPN
Elektrisk tilkobling	3 pins M8 male connector
[Us] matespenning	12...24 V DC with reverse polarity protection
Svitsjekapasitet i mA	<= 200 mA DC with overload and short-circuit protection
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Gjengetype	M8 x 1
Føleflate	Front
Front material	PPS
Kapslingsmateriale	Fornikket messing
Følesone	0...1,2 mm
Vandring	1...15% of Sr
Status LED	Output state: 1 LED (Gul)

Spenningsgrenser	10...36 V DC
Switching frequency	<= 5000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (closed)
Strømforbruk	<= 10 mA no-load
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,1 ms
Maximum delay recovery	0,1 ms
Merking	CE
Gjengelengde	26 mm
Høyde	10 mm
Lengde	42 mm
Vekt	0,025 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) conforming to 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	20 g
Forpakning 1 høyde	3,4 cm
Forpakning 1 bredde	5 cm
Forpakning 1 lengde	7,9 cm
Enhetsstype forpakning 2	BAG
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	29 g
Forpakning 2 høyde	1,2 cm
Forpakning 2 bredde	20 cm
Forpakning 2 lengde	15 cm
Enhetsstype forpakning 3	S01
Antall enheter forpakning 3	11
Forpakning 3 vekt	423,333 g
Forpakning 3 høyde	15 cm
Forpakning 3 bredde	15 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt

REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
Contractual warranty	
Garanti	18 months