

Mer om XXR18A4KAM12

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XXR18A4KAM12

Ultralydgiver M18 Mott.24V

EI-nummer: 4347671
EAN: 3389119127844



Last ned produktdatablad for XXR18A4KAM12

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XX
Sensor type	Ultralyd sensor mottaker
Serie navn	Generelt formål
Sensor navn	XXR
Sensor design	Sylindrisk M18
Deteksjonssystem	Thru beam (trenger en sender XXT18A4M12)
[Sn] nominelle føleavstand	1 m fast
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Diskret utgangsfunksjon	2 NO
Ledningsnett teknikk	4-wire
Digitale utganger	PNP and NPN
[Us] matespenning	12...24 V DC med reverse polarity protection
Elektrisk tilkobling	Male connector M12 4 pins
[SD] avlesingsrekkevidde	0...1 m
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

Komplementær

Kapslingsmateriale	ULTEM
Front material	Silikon
Gjengetype	M18 x 1
Spenningsgrenser	10...28 V DC
[Sa] trygg drifts avstand	0...1 m
Strømforbruk	40 mA
Maximum svitsjestrøm	100 mA med overspenning og kortslutnings beskyttelse
Maximum voltage drop	1 V
Switching frequency	<= 40 Hz
Maximum delay first up	100 ms
Maximum delay response	10 ms
Maximum delay recovery	10 ms
Merking	CE
Gjengelengde	51 mm
Høyde	18 mm
Bredde	18 mm
Dybde	65 mm
Vekt	0,033 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-5-2
Produktsertifikater	UL

Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Vibrasjonsmotstand	+/-1 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn i alle 3 akser for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Motstand mot elektrostatisk utladning	8 kV nivå 4 i samsvar med IEC 61000-4-2
Motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot raske transienter	1 kV nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-4
Bærekraftig	
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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months