



XUBLANCNM12R (43 171 82)

Laser Ø18 mott plast NPN M12



Last ned produktdatablad for XUBLANCNM12R

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

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Connections and Schema](#) | [Performance Curves](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	OsiSense XU
Serie navn	Application material handling
Sensor type	Photo-electric sensor receiver
Sensor navn	XUB
Sensor design	Sylindrisk M18
Føler system	Thru beam
Materiale	Plast
Type utgangssignal	Discrete
Type spenningsforsyning	DC
Ledningsnett teknikk	3-wire
Digitale utganger	NPN
Diskret utgangsfunksjon	1 NO or 1 NC programmable
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt M12, 4 pins
Produktspesifikk applikasjon	-
Stråling	Rød laser thru beam (class 1), wavelength: 670 nm i henhold til IEC 60825-1
[Sn] nominelle føleavstand	0...100 m thru beam need a transmitter XUBLAKCNM12T

Komplementær

[Skjul](#)

Kapslingsmateriale	PBT
Materiale i linse	PMMA
Utgangstype	Solid state
Status LED	1 LED (grønn) for spenning på 1 LED (Rød) for stability 1 LED (Gul) for output state
[Us] merkespenning	12 - 24 V DC med reverse polarity protection
Spenningsgrenser	10...30 V DC
Svitsjekapasitet i mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switching frequency	<= 1500 Hz
Spenningsfall	<= 1.5 V (lukket tilstand)
Strømforbruk	25 mA (ubelastet)
Forsinkelse første oppstart	< 80 ms
Forsinkelses respons	< 0.4 ms
Forsinkelse re-etablering	< 0.4 ms
Diameter	18 mm
Lengde	76 mm
Vekt	0.04 kg

Miljø

[Skjul](#)

Produktsertifikater	CE CSA UL
Omgivelsestemperatur drift	-10...45 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Vibrasjonsmotstand 7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6

Støtmotstand 30 gn (varighet = 11 ms) i henhold til IEC 60068-2-27

IP-grad IP67 double insulation i henhold til IEC 60529

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig Ikke et Green Premium produkt

RoHS (datokode: YYWW) Compliant - since 0901 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH Reference not containing SVHC above the threshold