

OGP300



Reflekterende sensor

OGP-DPKG/US100



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	624,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	mørk-på-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00; (200 (...60 °C))
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Område referert til prismatisk reflektor [m]	0,03...4,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar	nei
Maks. lysfleck diameter [mm]	160,00



Reflekterende sensor

OGP-DPKG/US100

Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig	ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	509,00

Mekaniske data

Vekt [g]	55,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 60,00
Gjengebetegnelse	M18 x 1,00
Materialer	hus: rustfritt stål (1.4404 / 316L); Forsegling: EPDM
Linsemateriale	PMMA

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

Merknader

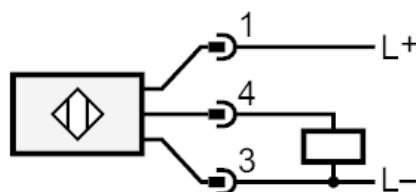
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling





Reflekterende sensor

OGP-DPKG/US100

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

