

OGP301



Reflekterende sensor

OGP-HPKG/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		light-on-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-HPKG/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]	500,00

Mekaniske data

Vekt [g]	55,20
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/driftelementer

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

Tilbehør

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

Merknader

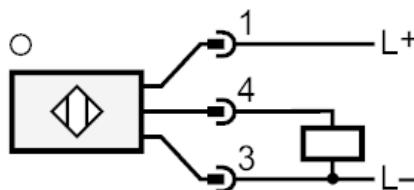
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling





Reflekterende sensor

OGP-HPKG/US100

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

