

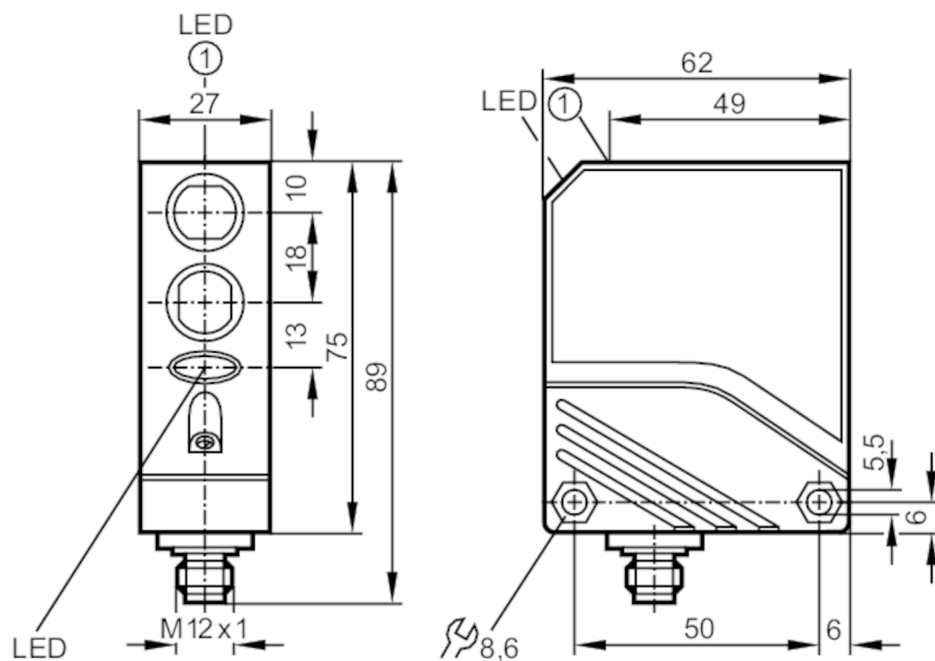
Reflekterende sensor

OLP-FPKG/US-100

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: O5P500 + E21122

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



1 trykknapp

Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 37,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Maks. spenningsfall av funksjon sjekk utgang [V]	3,50



Reflekterende sensor

OLP-FPKG/US-100

Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang [mA]	10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00; (200 (...50 °C))
Koblingsfrekvens DC [Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Rekkevidde [m]	0,30...5,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Område referert til prismatisk reflektor [m]	0,30...5,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar	ja
Maks. lysfleck diameter [mm]	250,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig	ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	75,00 x 27,00 x 62,00
Materialer	PA; PBT
Linsemateriale	PMMA

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
	Funksjon	1 x LED, rød

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

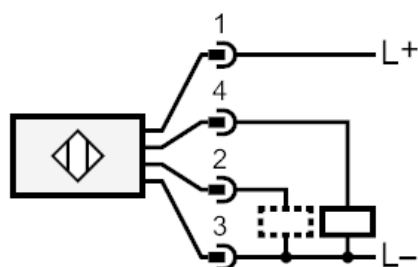
Koblinger: 1 x M12; koding: A



Reflekterende sensor

OLP-FPKG/US-100

Tilkobling



2 Funksjon sjekk utgang

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

