

Reflekterende sensor

OFP-FNKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: OF5062

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



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]	< 30,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	320,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

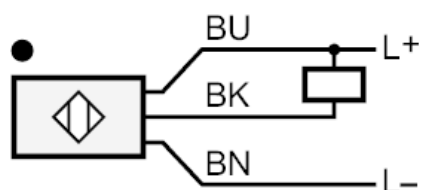
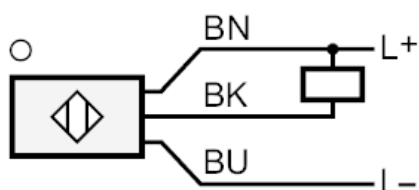
Rekkevidde [m]	0,20...0,80; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Område referert til prismatisk reflektor [m]	0,20...0,80; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Maks. lysfleck diameter [mm]	70,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig	ja



Reflekterende sensor

OFP-FNKG

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Vekt	[g]	0,09
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 60,00
Gjengetegnelse		M12 x 1,00
Materialer		messing forniklet
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Tilkobling		



Lederfarger :

BN = brun

BU = blå

BK = svart



Reflekterende sensor

OFP-FNKG

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

