

OF5010



Sensor for diffus refleksjon

OFT-FPKG



Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon
-------------------	------------------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 30,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	880,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
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 [mm]	1,00...200,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Rekkevidde justerbar	nei
Maks. lysfleck diameter [mm]	92,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde

Driftsforhold

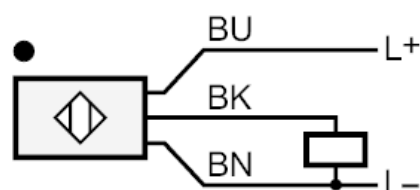
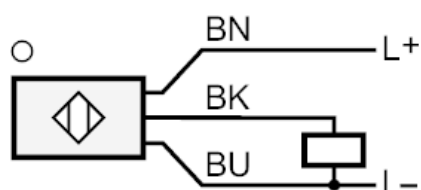
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse	IP 67



Sensor for diffus refleksjon

OFT-FPKG

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	891,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	73,00
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		låsenummere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Tilkobling		



BN = Lederfarger : brun
 BU = blå
 BK = svart



Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

