

OF5026



Sensor for diffus refleksjon

OFB-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...400,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Maks. lysfleck diameter [mm]	185,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------



Sensor for diffus refleksjon

OFB-FPKG

MTTF	[ANN]	891,00
------	-------	--------

Mekaniske data

Vekt	[g]	92,00
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00 / L = 60,00
Gjengebetegnelse		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
-------------------	-----------------

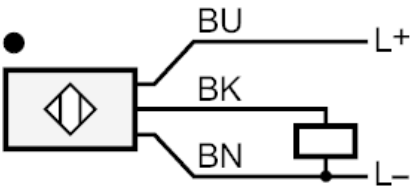
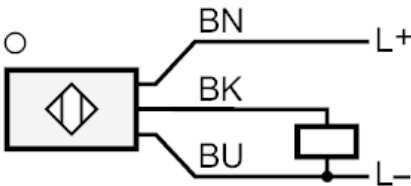
Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



Lederfarger :
BN = brun
BU = blå
BK = svart



Sensor for diffus refleksjon

OFB-FPKG

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

