



Kohteesta heijastava valokenno

OFB-FPKG



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno
------------------	--------------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 30
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	infrapuna
Aallonpituus [nm]	880

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kytkeätaajuus DC [Hz]	320
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	1...400; (valkoinen paperi 200 x 200 mm)
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	185
Valonsäteiden mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...60
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynyt / testit

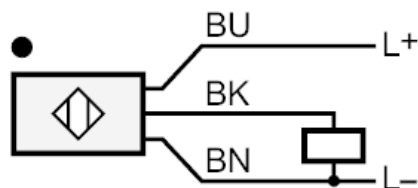
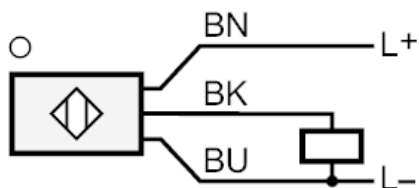
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	891	



Kohteesta heijastava valokenno

OFB-FPKG

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	92
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		messinki niklattu
Materiaali linssi		PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Liitäntä		



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 BK = sininen
 musta



Kohteesta heijastava valokenno

OFB-FPKG

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

