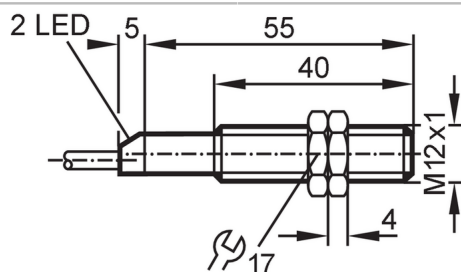


Kohteesta heijastava valokenno

OFT-FPKG/V4A/6M



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	kierremalli

Sovellutus

Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellukset

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...200; (valkoinen paperi 200 x 200 mm)
Toimintaetäisyys säädettävä	ei
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	92
Valonsäteiden mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet

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



Kohteesta heijastava valokenno

OFT-FPKG/IV4A/6M

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	891
UL-hyväksyntä	Ta	< 40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	UL-hyväksyntänumero	E030
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	154,2
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		kotelo: haponkestävä teräs (1.4571/316)
Materiaali linssi		suojalasi:PMMA

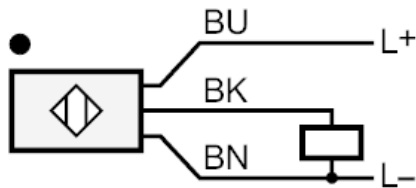
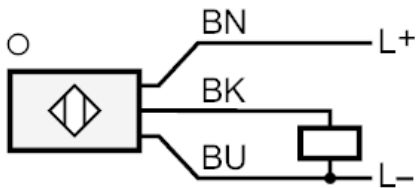
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
Kaapecti: 6 m, PUR; 3 x 0,34 mm²	

Liitäntä	
----------	--



Johdinvärit :
BN = ruskea
BU = sininen
BK = musta



Kohteesta heijastava valokenno

OFT-FPKG/V4A/6M

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

