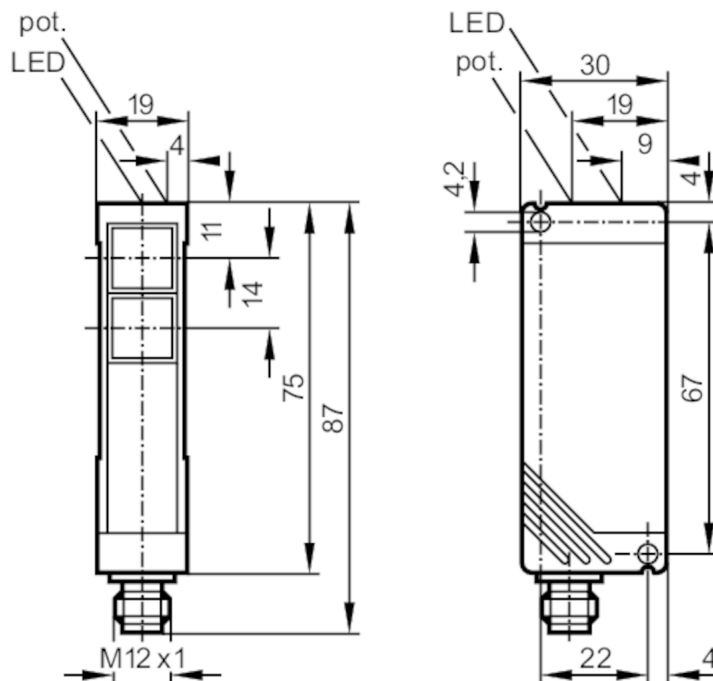


Peilistä heijastava valokenno

OTR-FPKG/US-100-IPF



vastaanotin alemmassa linssissä
lähtetin ylemmässä linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
------------------	-------------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...50 DC
Virrankulutus [mA]	40; ((24 V))
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]	250
Kytkeätaajuus DC [Hz]	150
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu



Peilistä heijastava valokenno

OTR-FPKG/US-100-IPF

Ylikuormitussuojaus	kyllä
---------------------	-------

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys prismapeilillä [m]	0,15...5; (Prismapeili Ø 80 E20005)
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	262
Valonsäteen mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...60
Suojausluokka	IP 65

Hyväksynyt / testit

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	583	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	161,5
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	75 x 19 x 30
Materiaalit	PBT
Materiaali linssi	PMMA
Linssin suuntaus	linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Asennuskulmarauta: 1, E20461
	ruuvimeisseli

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

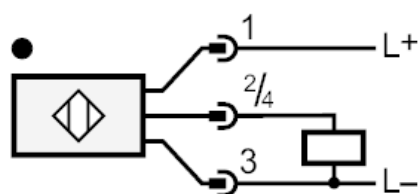
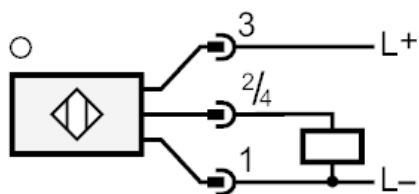
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Peilistä heijastava valokenno

OTR-FPKG/US-100-IPF

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

