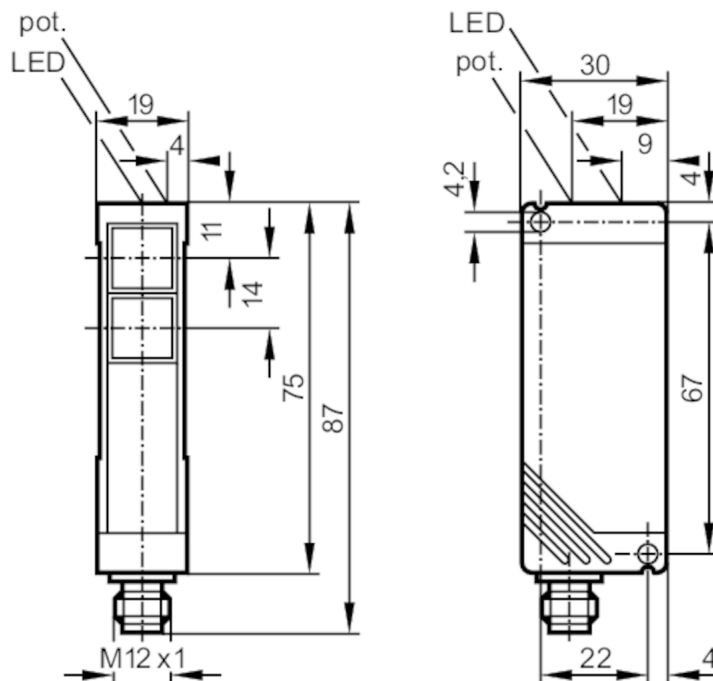


Kohteesta heijastava valokenno

OTT-FPKG/US-100-IPF



vastaanotin alemmassa linssissä
lähtetin ylemmässä linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Kohteesta 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



Kohteesta heijastava valokenno

OTT-FPKG/US-100-IPF

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

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4...200; (valkoinen paperi 200 x 200 mm)
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	187
Valonsäteen mitat /	suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynät / testit

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

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	146,5
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	75 x 19 x 30
Materiaalit	PBT
Materiaali linssi	PMMA
Linssin suuntaus	linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit

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

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	Asennuskulmarauta: 1, E20461 ruuvimeisseli
--------------------	---

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

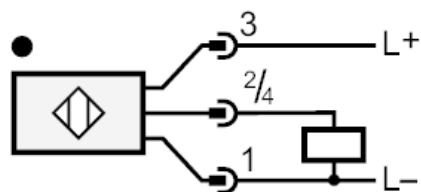
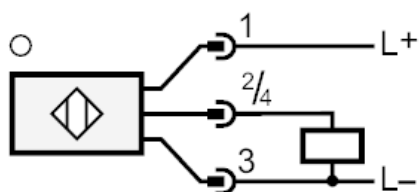
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Kohteesta heijastava valokenno

OTT-FPKG/US-100-IPF

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

