

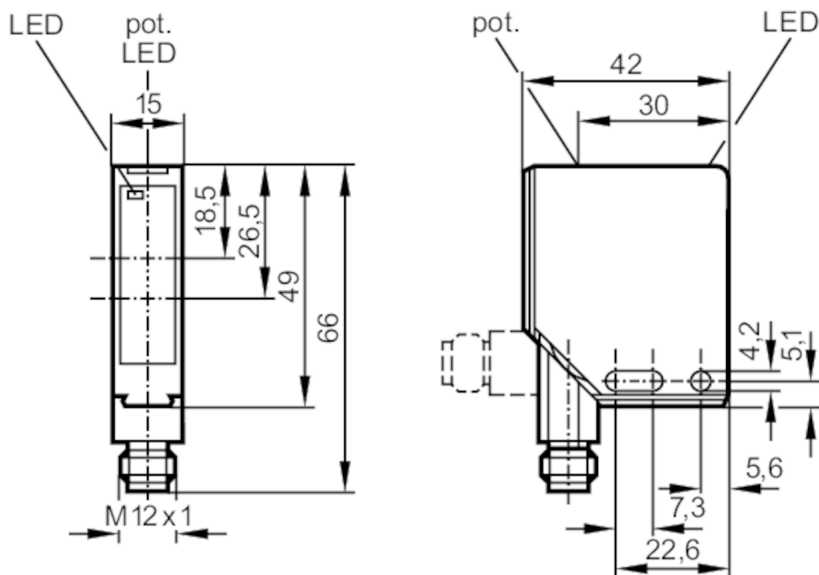
Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OCH-CPKG/US-100

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: O5H500

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!

vastaanotin ylemmässä linssissä
lähetin alemmassa linssissä

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	Taustavaimennus
Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 40
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	infrapuna
Aallonpituus [nm]	880

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	komplementti
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,9
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkenäköisyys DC [Hz]	1500
Oikosulkusuojaus	kyllä



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OCH-CPKG/US-100

Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	20...250
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	12,5
Valonsäteen mitat /		suurimmalla tuntoetäisyydellä
Taustavaimennus saatavana		kyllä
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-40...60
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	49 x 15 x 42
Materiaalit		sinkkipainevalu
Materiaali linssi		PMMA
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	Toiminta	1 x LED, keltainen vilkkuu
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		ruuvimeisseli
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		

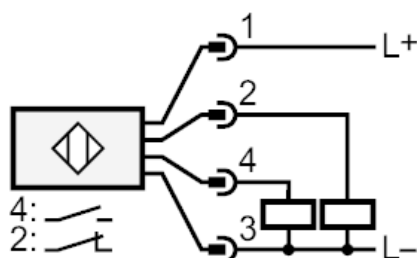
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

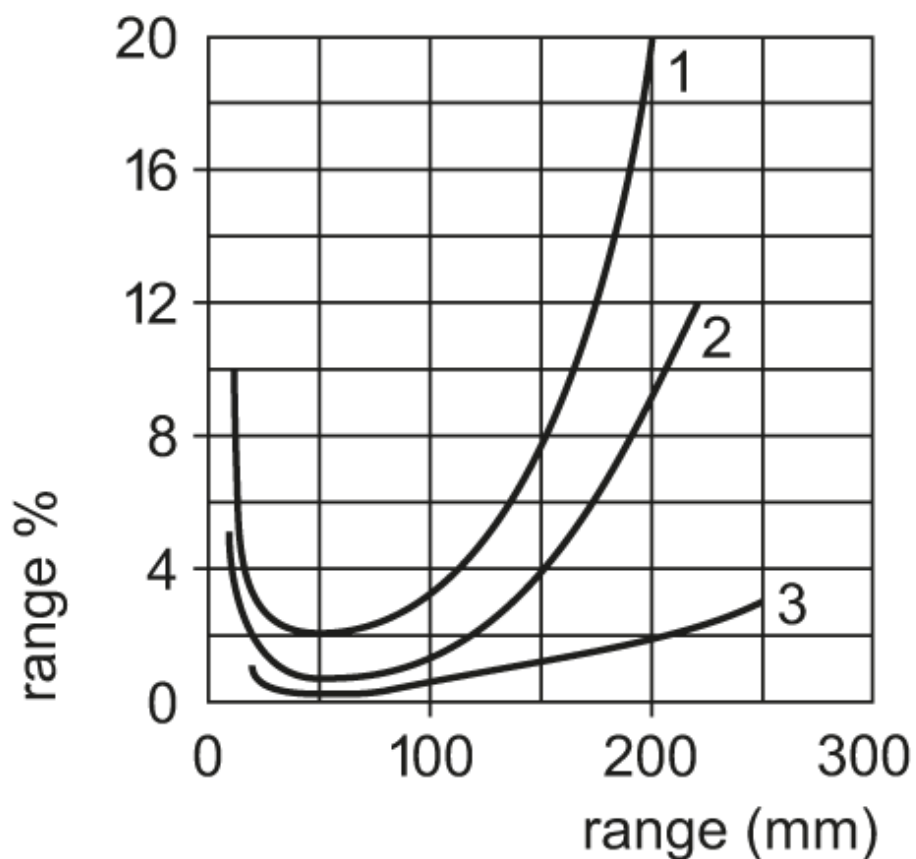
OCH-CPKG/US-100

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

tarkkuuskäyrä



x: etäisyys anturi / kohde [mm]

y: min. etäisyys kohde / tausta [mm]

1 = kohde musta (6 % heijastuskyky) , valkoinen tausta (remissio 90 %)

2 = kohde harmaa (18 % heijastuskyky) , valkoinen tausta (remissio 90 %)

3 = kohde valkoinen (90 % heijastuskyky) , valkoinen tausta (remissio 90 %)

Huom! : range % = asetus %:ina alueesta