

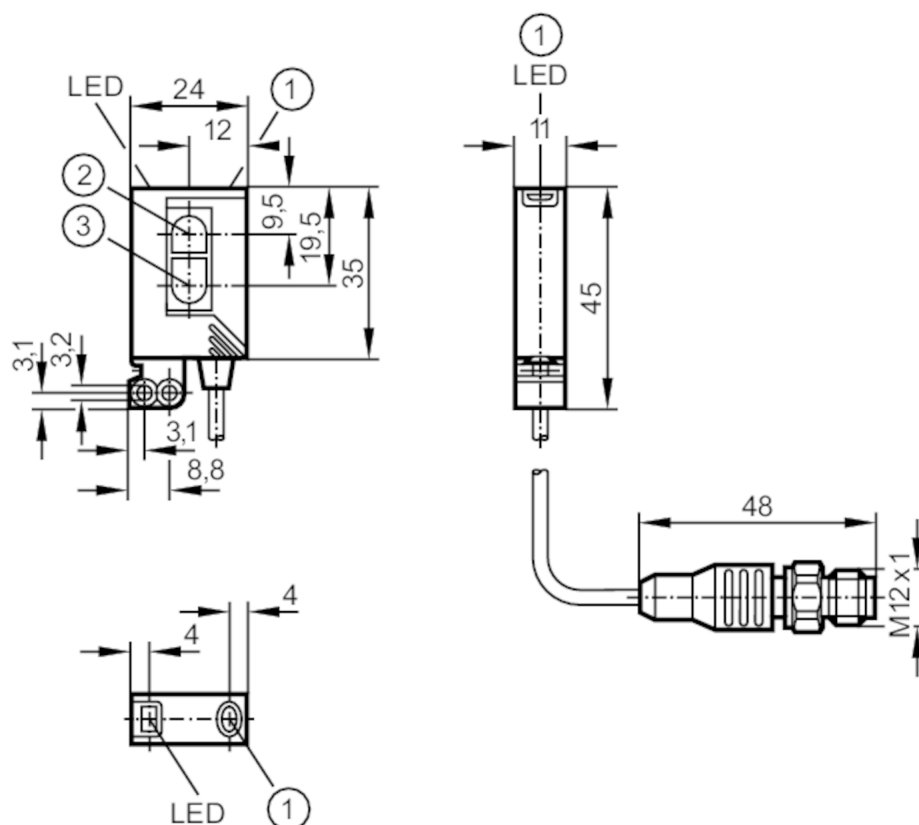
Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OJH-FPKG/FO/1M/US

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: OJ5068

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



- 1 painike
2 vastaanotin
3 lähetin

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet; Taustavaimennus
Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...30 DC
Virrankulutus	[mA]	25
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	660



Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OJH-FPKG/FO/1M/US

Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (parametroitavissa)	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200	
Kytkeätaajuus DC [Hz]	1000	
Oikosulkusuojaus	kyllä	
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys [mm]	15...400; (valkoinen paperi 200 x 200 mm 90 % remissio)	
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä	
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	18	
Valonsäteen mitat /	Tuntoetäisyys	
Taustavaimennus saatavana	kyllä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	0,064	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Mitat [mm]	35 x 24 x 11	
Materiaalit	kotelo: ABS; kiinnike: sinkkipainevalu; LED-ikkuna: SEPS; painike: SEPS	
Materiaali linssi	PMMA	
Linssin suuntaus	tunnistus edestä	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Elektroninen lukko	kyllä	
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	peruskiinnike: 1, E20964	
	ruuvit: 2 x M3 x 16	
	jousivälilevyt: 2	
	Mutterit: 2	
Huomautuksia		
Huomautuksia	käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OJH-FPKG/FO/1M/US

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 1 m, PUR

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Valettu runko: PUR; Lukitus: messinki; Koskettimet: kullattu



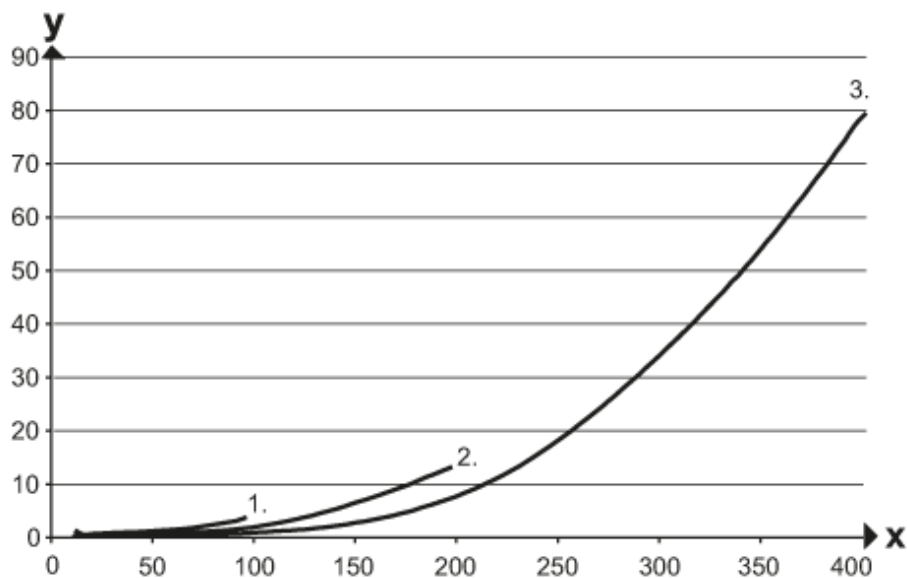
Liitäntä



2 Teach

kaaviot ja käyrät

tarkkuuskäyrä



x: etäisyys anturi / kohde [mm]

y: min. etäisyys kohde / tausta [mm]

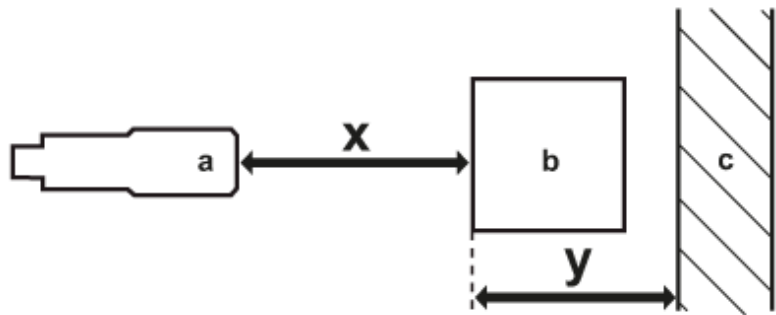
1 = kohde musta (6 % heijastuskyky) , valkoinen tausta (remissio 90 %)

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

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

Kohteesta heijastava valokenno taustavaimennuksella

OJH-FPKG/FO/1M/US



a: anturi

b: kohde

c: tausta

x: etäisyys anturi / kohde [mm]

y: min. etäisyys kohde / tausta [mm]