

Kohteesta heijastava valokenno

OLB-FNKG/US-100

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: O5H504 + E21122

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



1 painike

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	Hälytyslähtö
Toimintaperiaate	Kohteesta heijastava valokenno

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 37
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	infrapuna
Aallonpituus [nm]	880

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (parametroitavissa)
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5
Hälytyslähtö	kyllä



Kohteesta heijastava valokenno

OLB-FNKG/US-100

Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö	[V]	3,5
Hälytyslähdön maks. kuormitusvirta	[mA]	10
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	1...800; (valkoinen paperi 200 x 200 mm 90 % remissio)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä
Maks. valonsäteen halkaisija	[mm]	80
Valonsäteen mitat /		suurimmalla tuntoetäisyydellä

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot		
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	75 x 27 x 62
Materiaalit		PA; PBT
Materiaali linssi		PMMA

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

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Kohteesta heijastava valokenno

OLB-FNKG/US-100

Liitäntä



2 Hälytyslähde

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

