

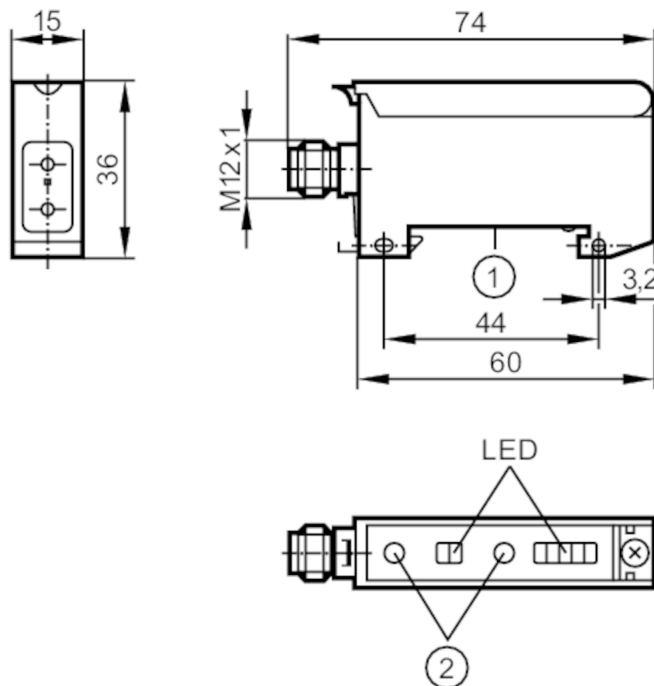
Kuituoptiikkavahvistin

OBF-FNKG/T/US-100

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: OBF500

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



- 1 asennus kiskoon
2 asetuspainikkeet

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	Hälytyslähtö
---------------	--------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	35; ((36 V))
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	660

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (parametroitavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Hälytyslähtö	kyllä
Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö [V]	3,5



Kuituoptiikkavahvistin

OBF-FNKG/T/US-100

Hälytyslähdön maks. kuormitusvirta	[mA]	10
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Aikatoiminto	[s]	0,002...0,09

Tunnistusalue

Toimintaetäisyys	[m]	0...1,2; (Lähetin/vastaanotinpari)
Tuntoetäisyys	[mm]	0...70; (Kohteesta heijastava valokenno)
Toimintaetäisyys säädettävä		kyllä

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynyt / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	36 x 15 x 60
Materiaalit		PPE modifioitu

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Epävarma alue	1 x LED, punainen
	Käyttövara	4 x LED, vihreä

Huomautuksia

Huomautuksia	kirkas kytKentä vastaa avautuvaa (nc) lähtötoimintoa kuituoptisilla lähetin/vastaanotinpareilla vastaa sulkeutuvaa (no) lähtötoimintoa kohteesta heijastavilla kuituoptiikoilla himmeä kytKentä vastaa sulkeutuvaa (no) lähtötoimintoa kuituoptisilla lähetin/vastaanotinpareilla vastaa avautuvaa (nc)) lähtötoimintoa kohteesta heijastavilla kuituoptiikoilla käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Kuituoptiikkavahvistin

OBF-FNKG/T/US-100

Liitäntä



2 Hälytyslähde

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

