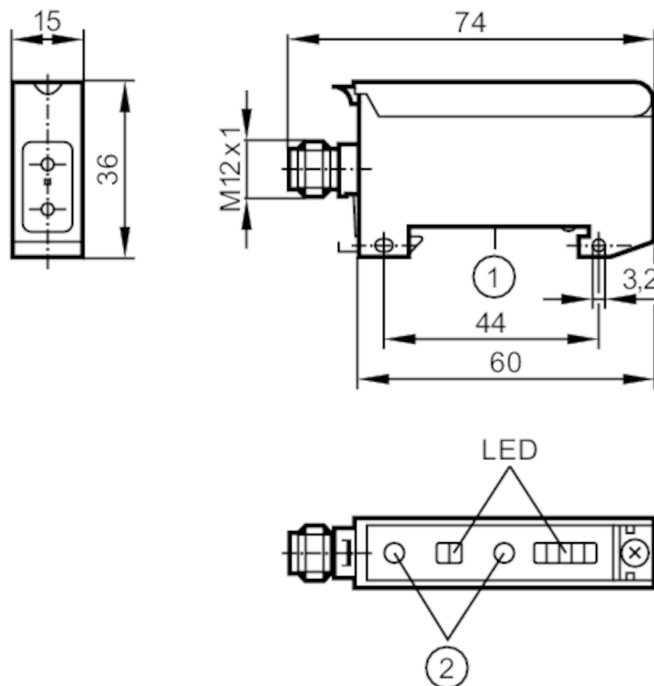


asiakaskohtainen



- 1 asennus kiskoon
2 asetuspainikkeet

Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Erityispiirre	Hälytyslähtö
Malli	Kuituoptiikkavahvistimet akryylikuituoptikoille

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 50
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN; (Automaattinen kuormantunnistus PNP/NPN)
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Hälytyslähtö	kyllä
Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkeätaajuus DC [Hz]	3000



Kuituoptiikkavahvistin

OBF-FAKG/T/US

Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu

Tunnistusalue	
Toimintaetäisyys [m]	0...2; (Lähetin/vastaanotinpari)
Tuntoetäisyys [mm]	0...100; (Kohteesta heijastava valokenno)
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä

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

Hyväksynät / testit	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [vuotta]	830

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	47,45
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	36 x 15 x 60
Materiaalit	PPE modifioitu

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Epävarma alue	1 x LED, punainen
	Käyttövara	4 x LED, vihreä

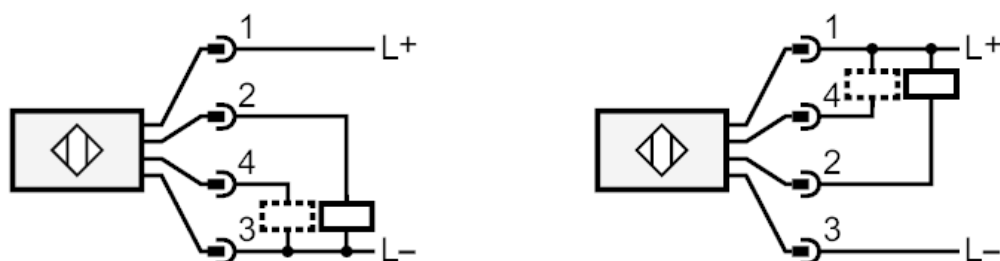
Huomautuksia	
Huomautuksia	kirkas kytkentä vastaa avautuvaa (nc) lähtötoimintoa kuituoptisilla lähetin/vastaanotinpareilla
	vastaa sulkeutuvaa (no) lähtötoimintoa kohteesta heijastavilla kuituoptiikoilla
	himmeä kytkentä vastaa sulkeutuvaa (no) lähtötoimintoa kuituoptisilla lähetin/vastaanotinpareilla
	vastaa avautuvaa (nc) lähtötoimintoa kohteesta heijastavilla kuituoptiikoilla
Huomautuksia	asiakaskohtainen
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A

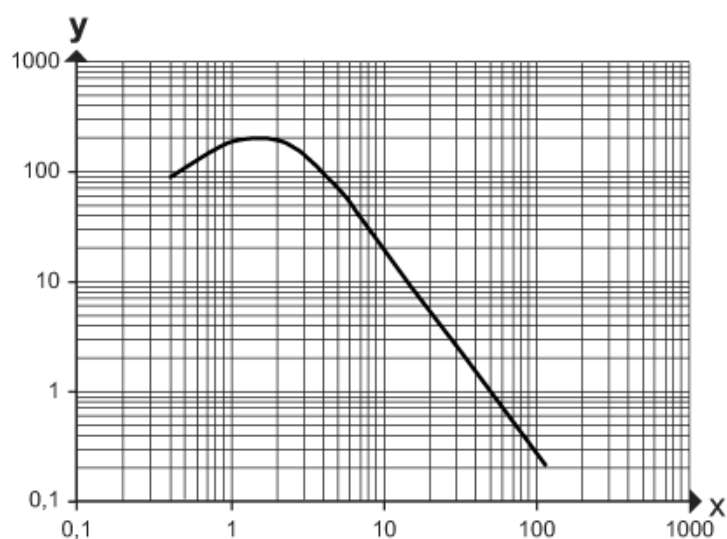


Liitäntä



4 Hälytyslähde

kaaviot ja käyrät



x etäisyys [mm]

y läpäisykerroinkäyrä