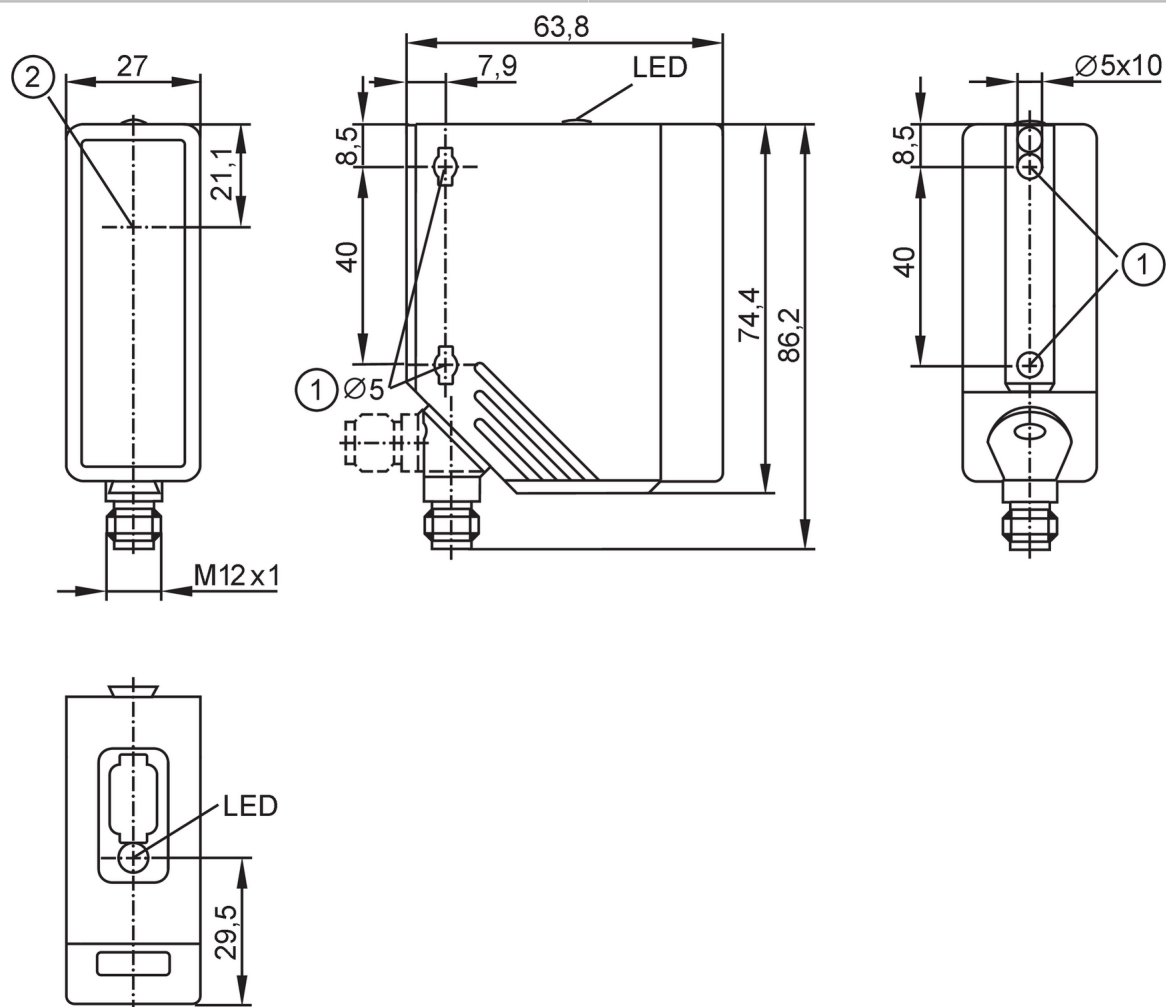


O4S500



Lähetinvastaanotinpari, lähetin

O4S-OOKG/US100



- 1 kiinnitysreikä
2 tuntopinta



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Lähetin/vastaanotinpari
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...36 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus	[mA]	20
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	624

Lähdöt

Ylikuormitussuojaus	kyllä
---------------------	-------



Lähetinvastaanotinpari, lähetin

O4S-OOKG/US100

Tunnistusalue	
Lähetin / vastaanotin	lähetin
Toimintaetäisyys [m]	0...80
Toimintaetäisyys säädettävä	ei
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	2400
Valonsäteen mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä

Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynät / testit	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [vuotta]	616

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	122
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	74,4 x 27 x 63,8
Materiaalit	käyttöliittymä: TPE; kotelo: PA; etulevy: ruostumaton teräs
Materiaali linssi	suojalasi:PMMA
Linssin suuntaus	linssi sivulla

Kiinnitysreikä	
Kiristysmomentti [Nm]	< 2; (käytettäessä asennusruuvia M5)

Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	käyttö 1 x LED, vihreä

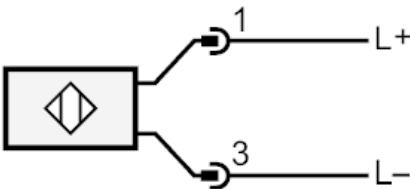
Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4



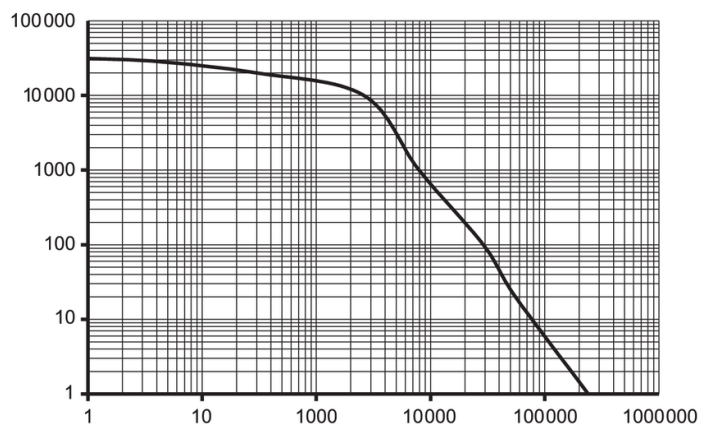
Liitäntä





kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor