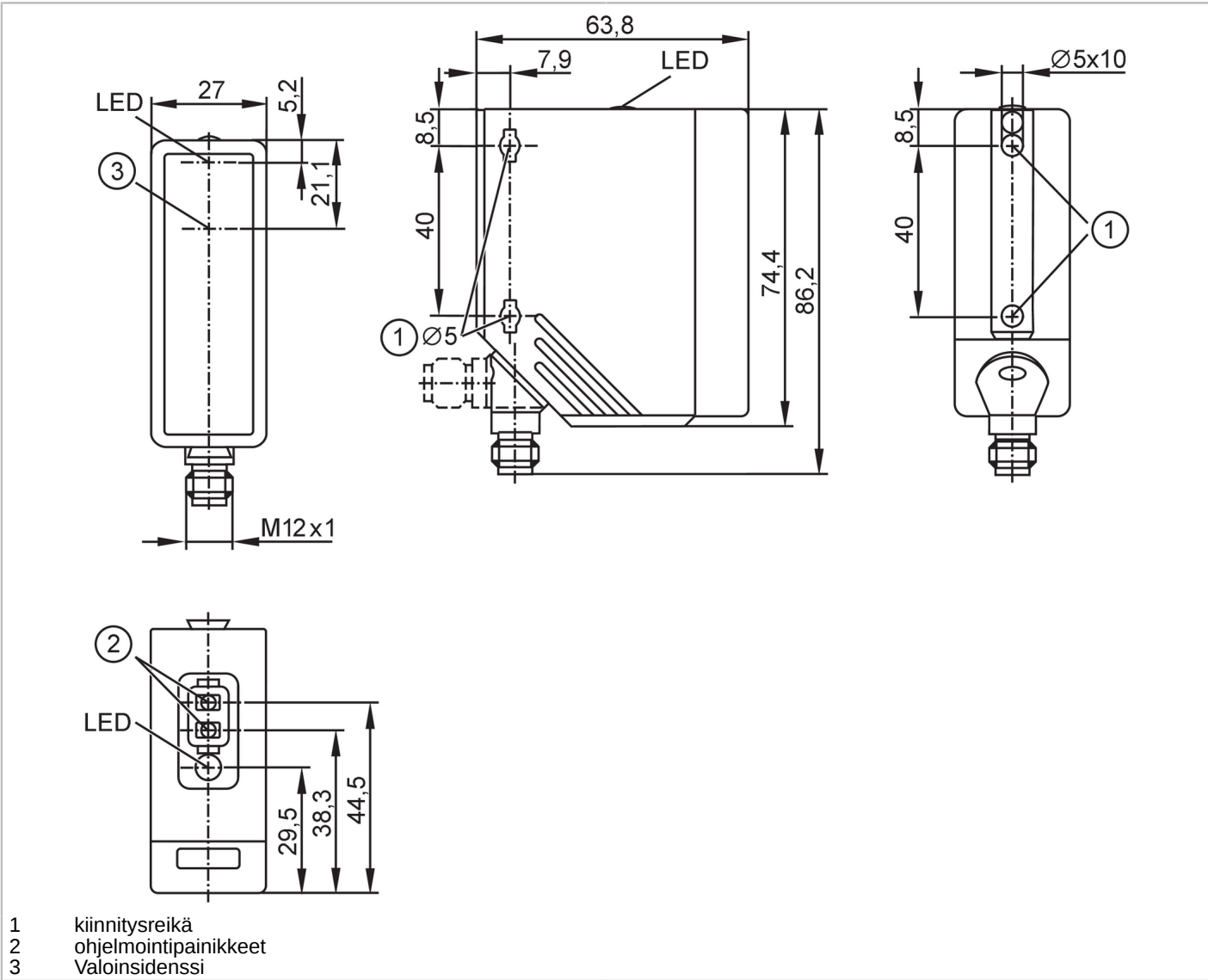


O4E500



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O4E-FPKG/US100



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]	12
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	624



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

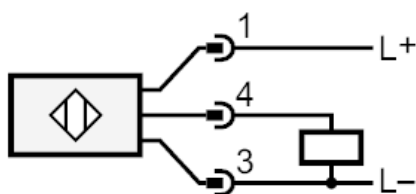
O4E-FPKG/US100

Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200	
Kytkeätaajuus DC [Hz]	1000	
Oikosulkusuojaus	kyllä	
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Lähetin / vastaanotin	vastaanotin	
Toimintaetäisyys [m]	0...80	
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	785	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	110,3	
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	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Opetustoiminto	kyllä	
Elektroninen lukko	kyllä	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4		
		

Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

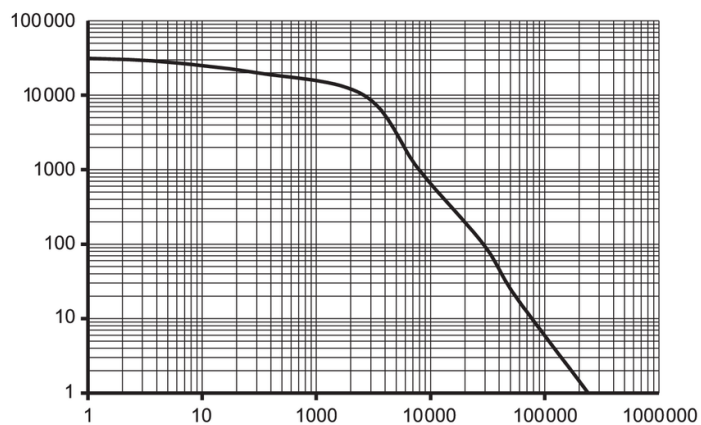
O4E-FPKG/US100

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor