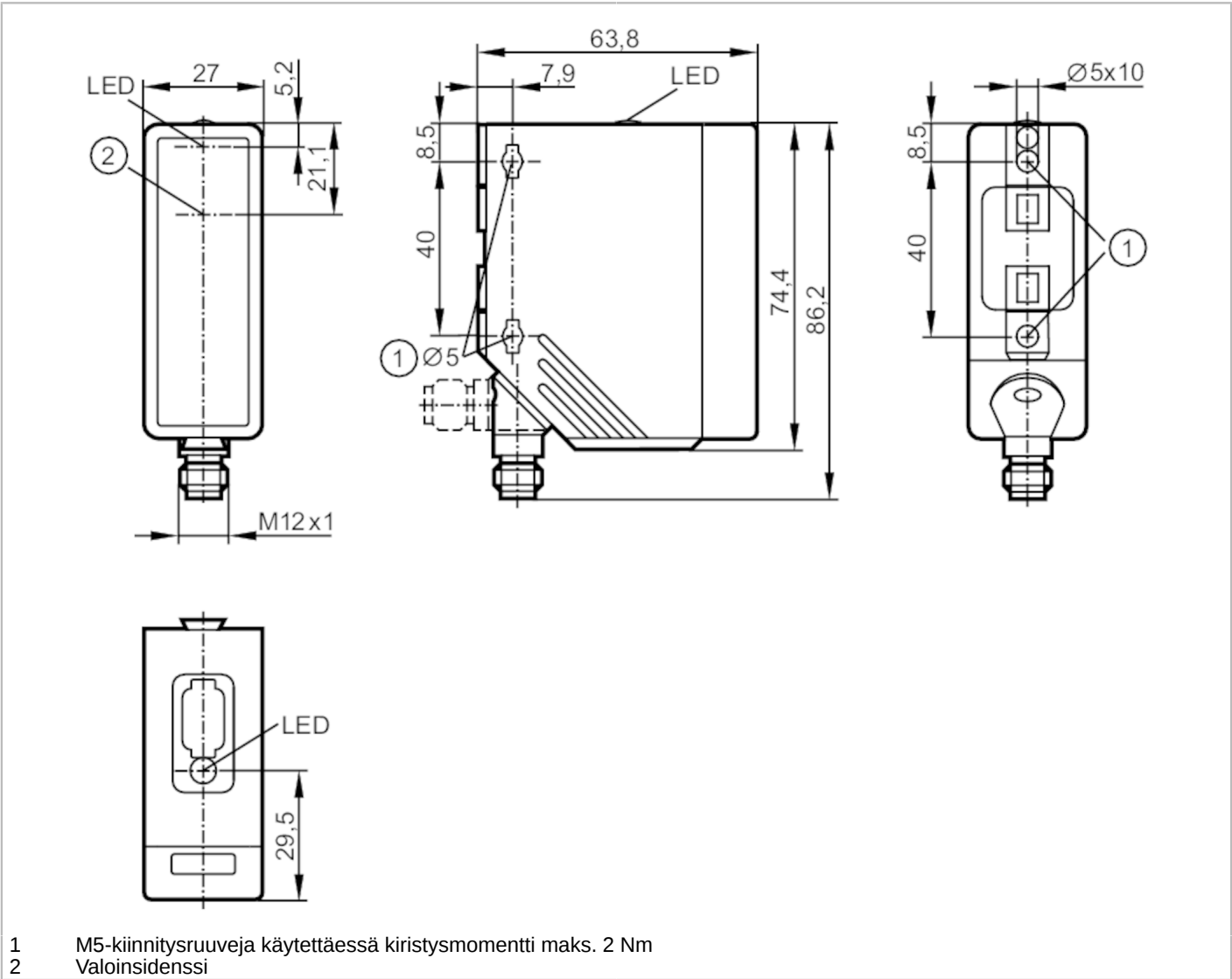




Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O4E-HPKG/US100



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Lähetin/vastaanotinpari
------------------	-------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	12
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	punainen valo
Aallonpituus [nm]	624

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
-------------------	-----



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O4E-HPKG/US100

Lähtötoiminto		kirkas kytkentä
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]		2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]		200
Kytkenätaajuus DC [Hz]		1000
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue		
Lähetin / vastaanotin		vastaanotin
Toimintaetäisyys [m]		0...50
Toimintaetäisyys säädettävä		ei

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

Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]		1073

Mekaaniset tiedot		
Paino [g]		117,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Materiaalit		kotelo: PA; etulevy: ruostumaton teräs; LED-ikkuna: PC
Materiaali linssi		PMMA
Linssin suuntaus		linssi sivulla

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	2 x LED, keltainen

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä		
---------------------------	--	--

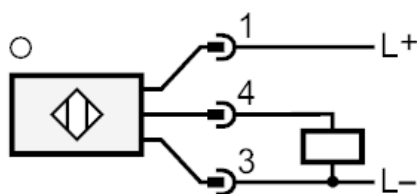
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

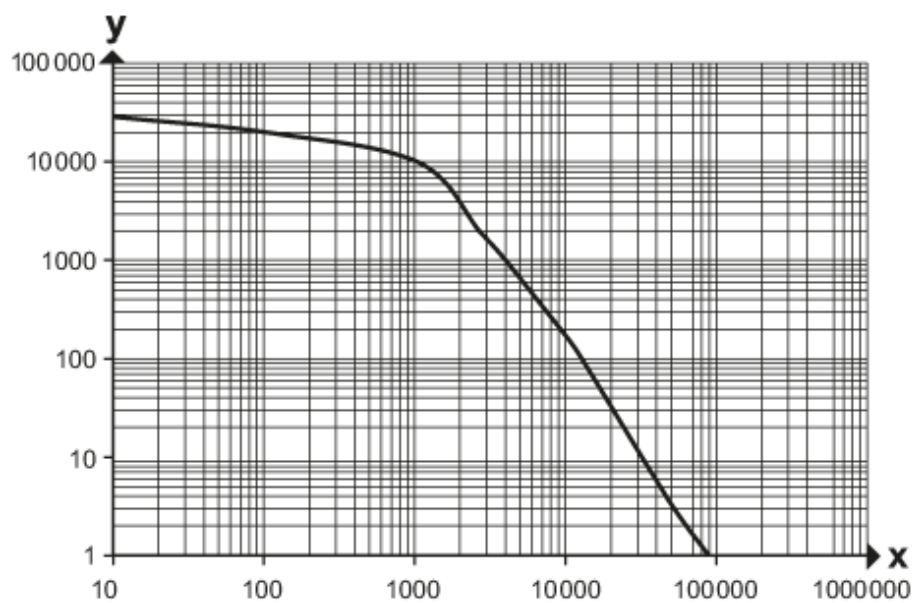
O4E-HPKG/US100

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor