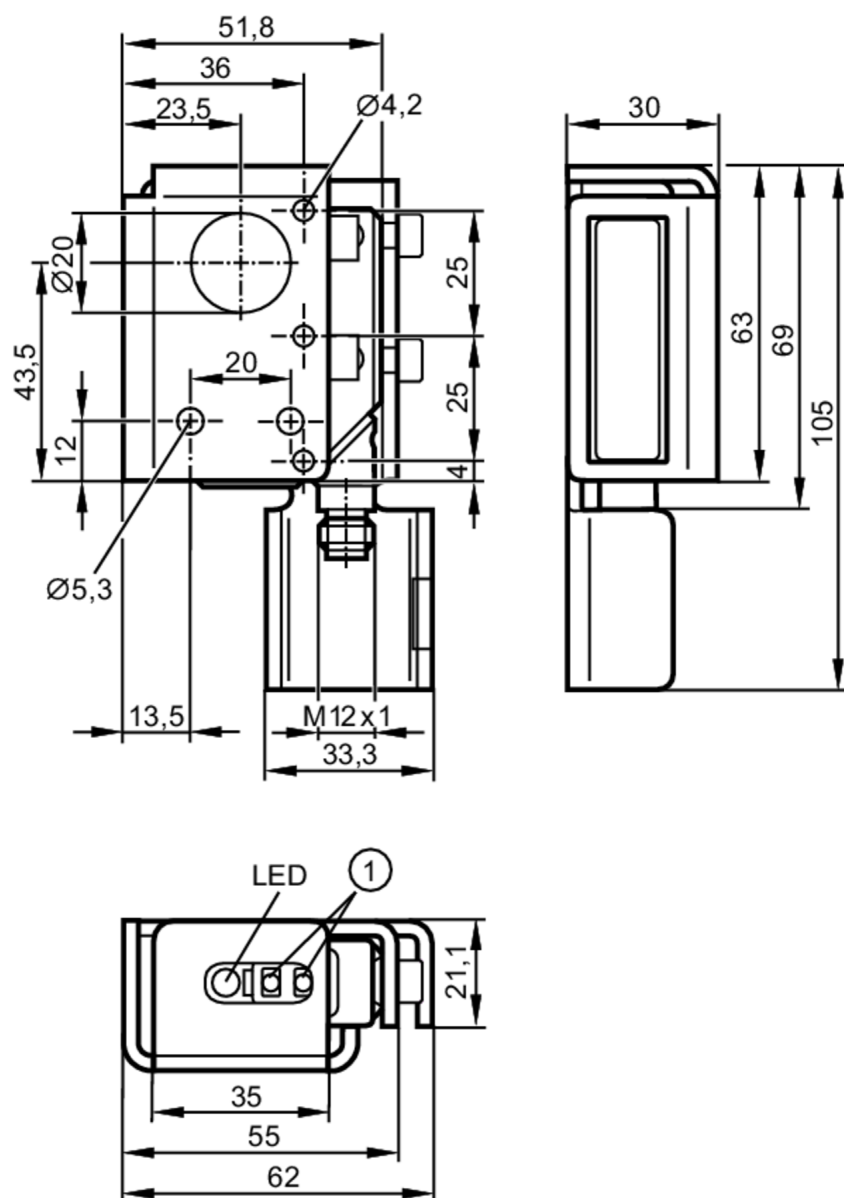


Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O5E-FPKG/US100/3D



1 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

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

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC; (käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella: 10...36)
Virrankulutus [mA]	11
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

O5E-FPKG/US100/3D

Valolaji	punainen valo	
Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100; (käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella: 200)	
Kytkeäntaajuus DC [Hz]	1000	
Oikosulkusuojaus	kyllä	
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Lähetin / vastaanotin	vastaanotin	
Toimintaetäisyys [m]	< 25	
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-10...50	
Huomautus / ympäristölämpötila	käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella: -25...60 °C	
Suojausluokka	IP 65	
Hyväksynnot / testit		
ATEX-merkintä	II 3D Ex tc IIIC T105°C Dc X	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	801	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	336	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Mitat [mm]	105 x 30 x 62	
Materiaalit	kotelo: PA; etulevy: ruostumaton teräs; käyttöliittymä: TPU; Suojakotelo: ruostumaton teräs	
Materiaali linssi	PMMA	
Linssin suuntaus	linssi sivulla	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Opetustoiminto	kyllä	
Elektroninen lukko	kyllä	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	

O5E51A



Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

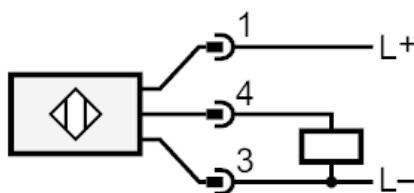
O5E-FPKG/US100/3D

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä





kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

