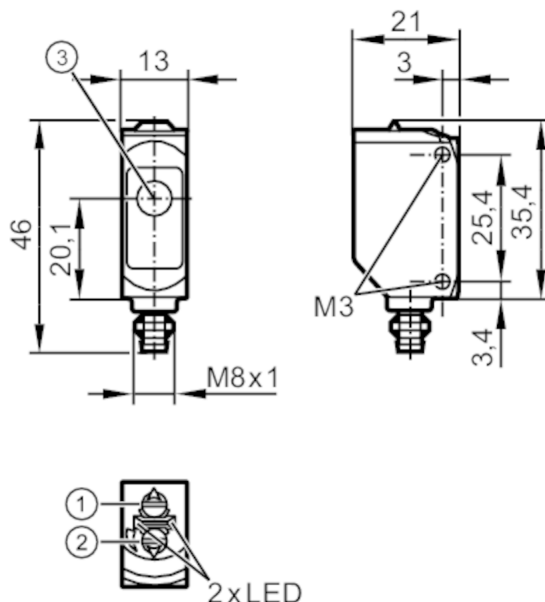


Mottaker for gjennomgående strålesensor

O6EIFPKG/AS/4P



- 1: utgang funksjonbryter
 2: potensiometer følsomhet
 3: Lysforekomst



Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
-------------------	---------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	7,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	850,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Mottaker for gjennomgående strålesensor

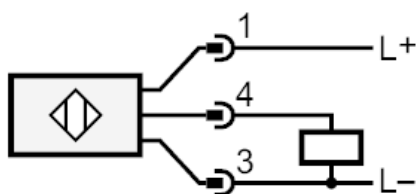
O6EIFPKG/AS/4P

Deteksjonsområde		
Sender / mottaker		mottaker
Rekkevidde	[m]	< 15,00
Rekkevidde justerbar		ja
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	956,00
UL godkjenning	UL Godkjenning nr.	E001
Mekaniske data		
Vekt	[g]	18,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	46,00 x 13,00 x 21,00
Materialer		hus: ABS; PPSU
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Tetningsmateriale		EPDM
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	0,50
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Merknader		
Merknader		driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x M8; koding: A; låse: metall, belagt; Forsegling: EPDM		
		

Mottaker for gjennomgående strålesensor

O6EIFPKG/AS/4P

Tilkobling



Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

