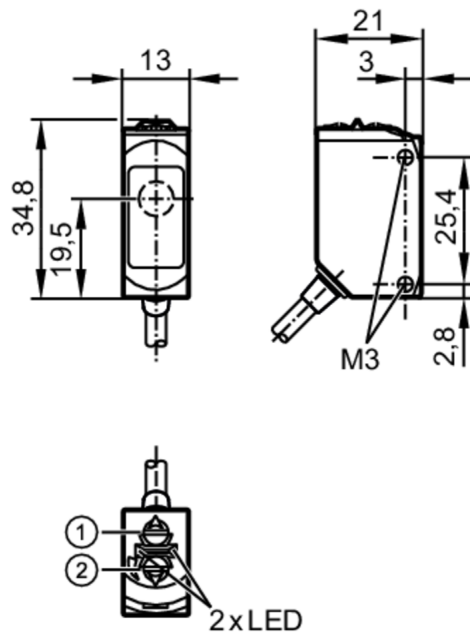


O6E300



Mottaker for gjennomgående strålesensor

O6E-FPKG



- 1 utgang funksjonbryter
1 potensiometer følsomhet



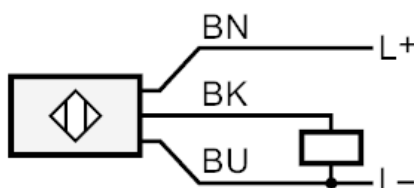
Produktegenskaper	
Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær
Applikasjon	
Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	7,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	633,00
Utganger	
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

O6E-FPKG

Deteksjonsområde		
Sender / mottaker		mottaker
Rekkevidde [m]		< 10,00
Rekkevidde justerbar		ja
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur [°C]		-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [ANN]		1 014,00
UL godkjenning	UL Godkjenning nr.	E003
Mekaniske data		
Vekt [g]		80,80
Hus		rektangulær
Materialer		hus: rustfritt stål (1.4404 / 316L); plast: PPSU; Forsegling: EPDM
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Tiltrekkingsmoment [Nm]		1,00; (skruer)
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		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Tilkobling		



Lederfarger :

BK = svart

BN = brun

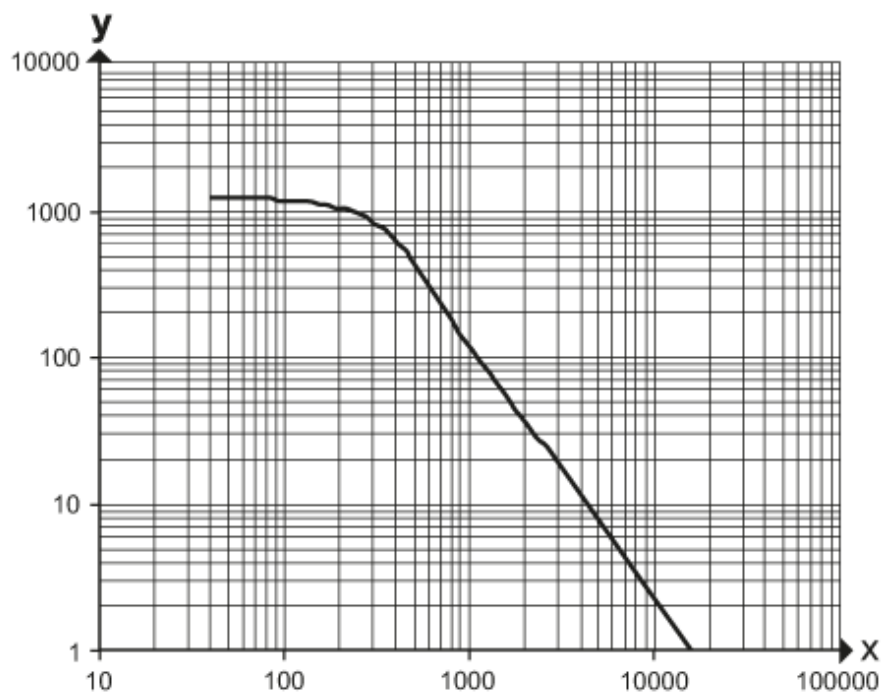
BU = blå

Mottaker for gjennomgående strålesensor

O6E-FPKG

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: avstand [mm]

y: overflødig forsterkningfaktor