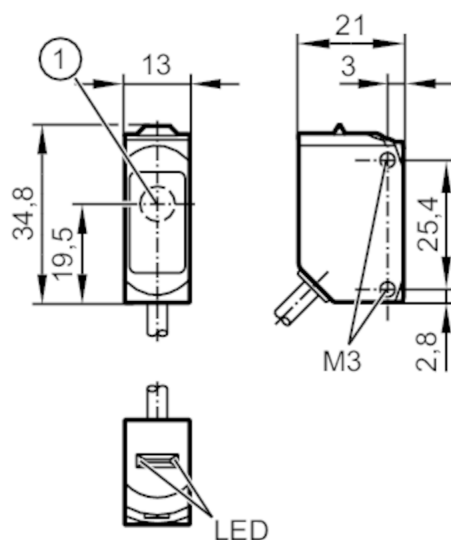


Thru-beam sensor (sender)

O6S-00KG/5M



1: lysudgang



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Funktions princip	Thru-beam sensor
Applikation	Velegnet til brug i værktøjsmaskine branchen

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	10...30 DC
Strømforbrug	[mA]	11; ((24 V))
Kapslingsklasse		III
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	633

Registreringsområde

Sender / modtager		sender
Rækkevidde	[m]	< 10
Max. Lysplet diameter	[mm]	300
Lysspot dimensioner refererer til		ved max rækkevidde

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67; IP 68

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[År]	2942
UL godkendelse	UL godkendelsesnummer	E019



Thru-beam sensor (sender)

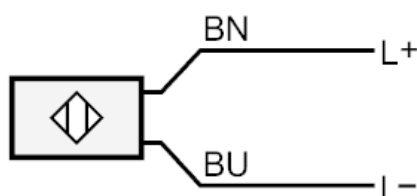
O6S-00KG/5M

Mekaniske data		
Vægt	[g]	128,2
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	34,8 x 13 x 21
Materiale		Kapsling: rustfri stål (1.4404 / 316L); Kunststof: PPSU; pakning: FKM
Optikmateriale		PMMA
Linse orientering		Optik i siden
Tilspændingsmoment	[Nm]	1; (skruer)

Display / Betjeningsenhed		
Display	Drift	1 x LED, grøn

Bemærkning		
Bemærkning		driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder		1 stk.

Elektrisk tilslutning		
Kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,25 mm ²		
Tilslutning		



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå



Thru-beam sensor (sender)

O6S-00KG/5M

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Afstand [mm]

y: Funktions reserve faktor