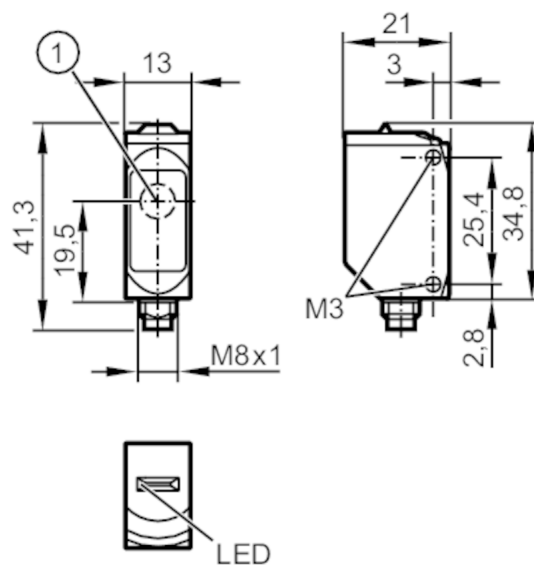


O6S400



Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/4P



1: lysemisjon



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
Applikasjon	egnet for bruk i maskinverktøyindustrien

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk	[mA]	11,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse		III
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	633,00

Deteksjonsområde

Sender / mottaker		sender
Rekkevidde	[m]	< 10,00
Maks. lysflekk diameter	[mm]	300,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 65; IP 67; IP 68

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	2 942,00
UL godkjenning	UL Godkjenning nr.	E002

Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/4P

Mekaniske data

Vekt	[g]	33,70
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	34,80 x 13,00 x 21,00
Materialer		hus: rustfritt stål (1.4404 / 316L); plast: PPSU; Forsegling: FKM
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	1,00; (skruer)

Displayer/driftselementer

Display	drift	1 x LED, grønn
---------	-------	----------------

Merknader

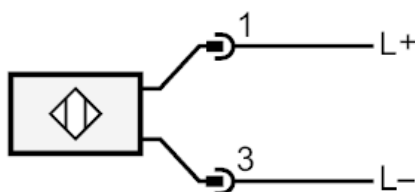
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A



Tilkobling

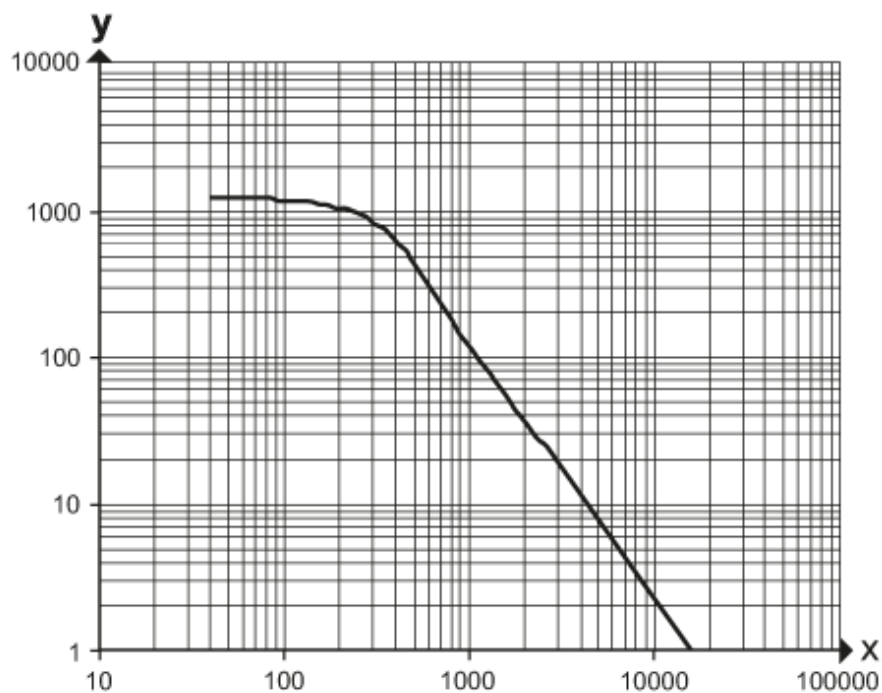


Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/4P

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: avstand [mm]

y: overflødig forsterkningfaktor