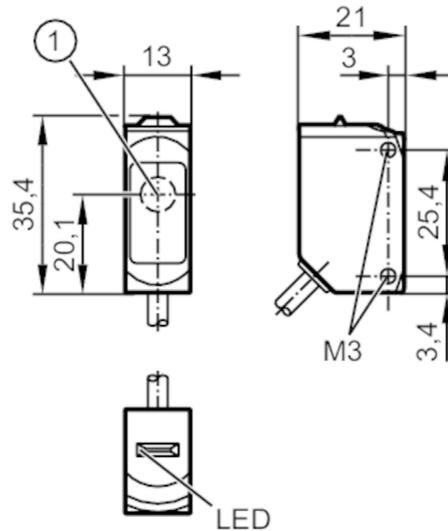




Einweglichtschanke Sender

O6S-00KG



1 Lichtaustritt



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschanke
------------------	--------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	11; ((24 V))
Schutzklasse		III
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	633

Erfassungsbereich

Sender / Empfänger		Sender
Reichweite	[m]	< 10
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	300
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65; IP 67

Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	2600
UL-Zulassung	Zulassungsnummer UL	E007

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	56
---------	-----	----

O6S200



Einweglichtschranke Sender

O6S-00KG

Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	35,4 x 13 x 21
Werkstoffe		Gehäuse: ABS; PPSU; Dichtung: EPDM
Optikwerkstoff		PMMA
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzugsdrehmoment	[Nm]	0,5

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
---------	---------	---------------

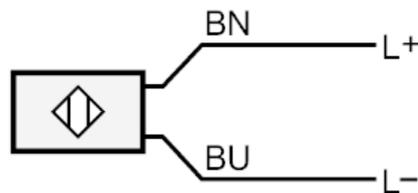
Bemerkungen

Bemerkungen	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus	
Verpackungseinheit	1 Stück	

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

Anschluss



BN = Adernfarben : braun
BU = blau

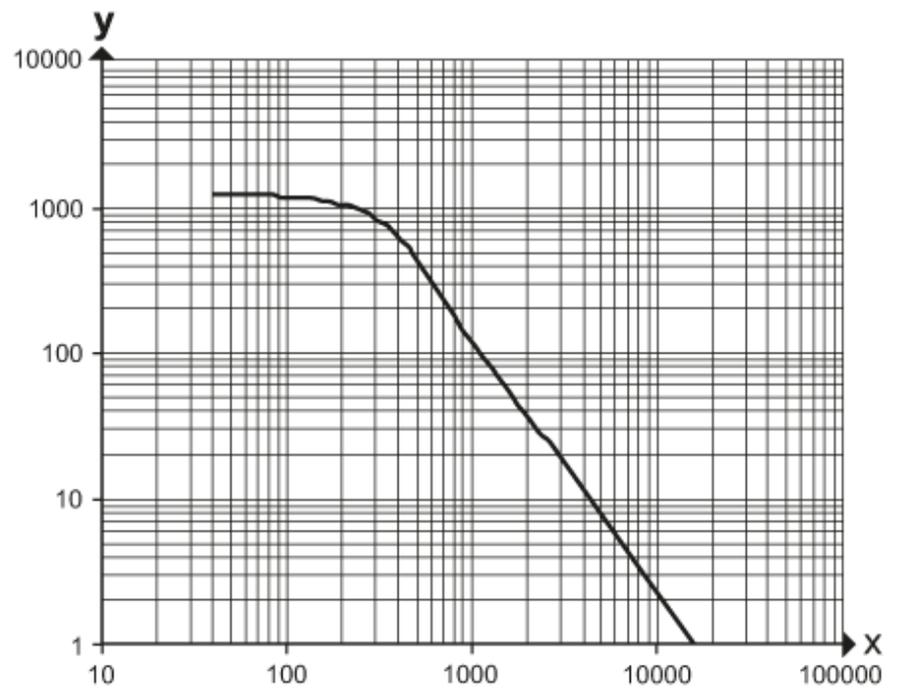


Einweglichtschranke Sender

O6S-00KG

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor