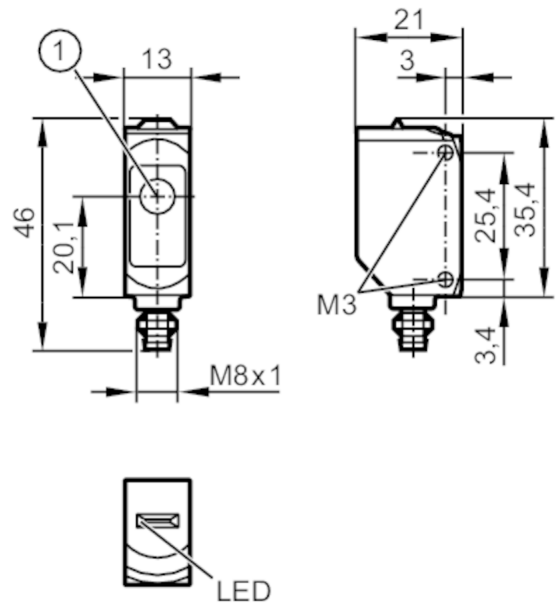




Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG/AS/3P



1: emisi cahaya



Karakteristik produk		
Tipe cahaya		cahaya merah
Casing		persegi panjang
Aplikasi		
Prinsip fungsi		Sensor sinar tembus
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian	[V]	10...30 DC
Konsumsi arus	[mA]	11; ((24 V))
Kelas perlindungan		III
Tipe cahaya		cahaya merah
Panjang gelombang	[nm]	633
Zona pendeteksian		
Transmitter/receiver		transmitter
Jarak jangkauan	[m]	< 10
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	300
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 65; IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	2600
Persetujuan UL	Persetujuan UL no.	E002



Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG/AS/3P

Data teknis

Berat	[g]	17.7
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	35.4 x 13 x 21
Material		casing: ABS; PPSU
Material lensa		PMMA
Penyelarasan lensa		lensa samping
Material penyegel		EPDM
Torsi pengencangan	[Nm]	0.5

Elemen display/pengoperasian

Display	operasi	1 x LED, hijau
---------	---------	----------------

Keterangan

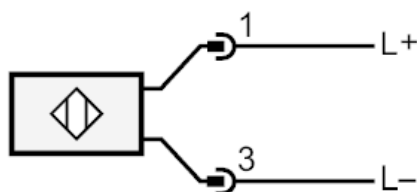
Keterangan	tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, dilapisi; Segel: EPDM



Koneksi

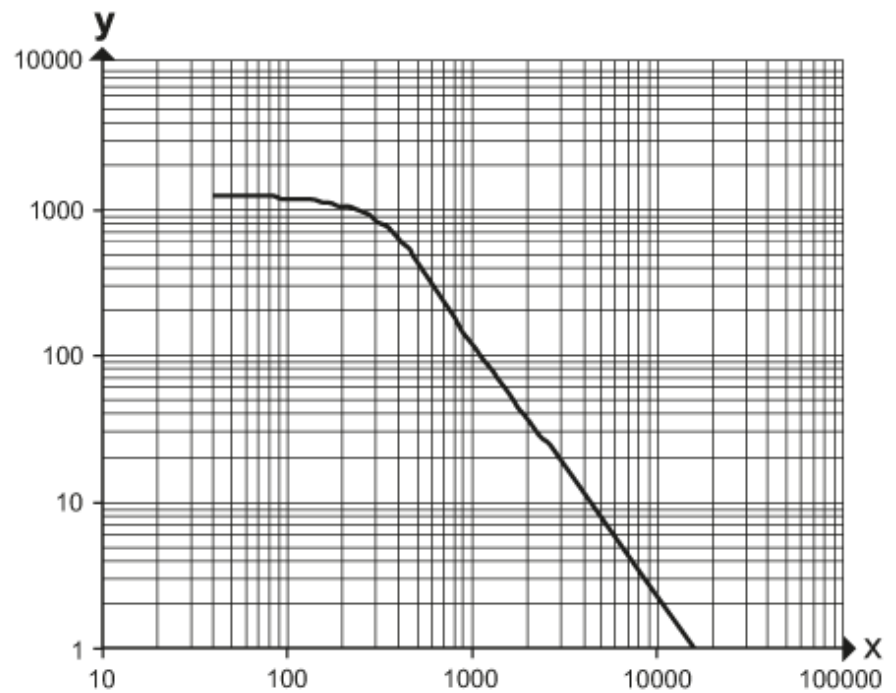


Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG/AS/3P

Diagram dan grafik

grafik excess gain



x: jarak [mm]

y: faktor excess gain