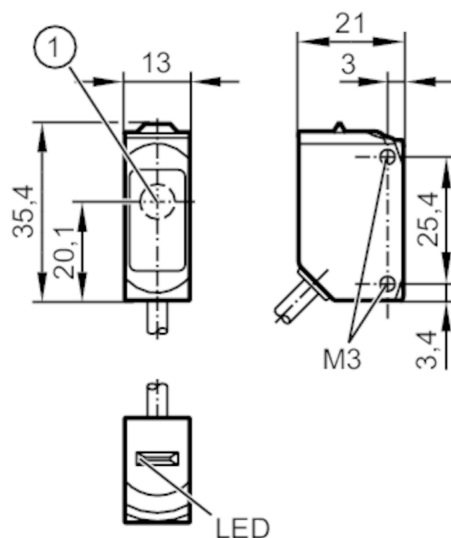


Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG



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.	E007

Data teknis

Berat [g]	56
-----------	----

O6S200



Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG

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

Elemen display/pengoperasian

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

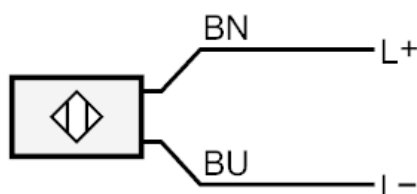
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0.25 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
BU = coklat
 biru

Transmitter sensor sinar tembus

O6S-00KG

Diagram dan grafik

grafik excess gain



x: jarak [mm]

y: faktor excess gain