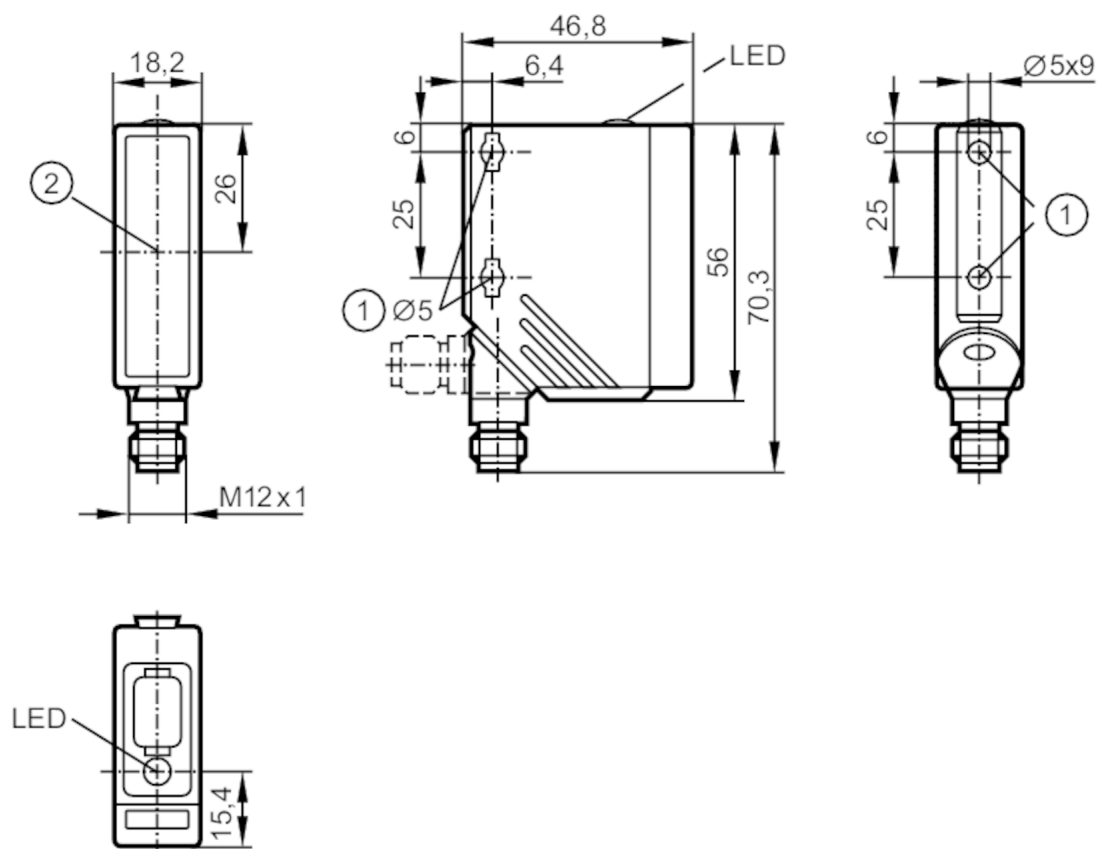


O5S700



Transmitter sensor laser sinar tembus

O5SLOOKG/US100



- 1 Jika menggunakan sekrup pemasangan M5, torsi pengencangan maks. adalah 2 Nm.
2 emisi cahaya



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Kelas perlindungan laser	1
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Prinsip fungsi	Sensor sinar tembus
----------------	---------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	10...36 DC
Konsumsi arus	[mA]	13
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Tipe cahaya		cahaya merah
Panjang gelombang	[nm]	655

Zona pendeteksian

Transmitter/receiver	transmitter
Jarak jangkauan [m]	< 60
Jangkauan yang dapat disesuaikan	tidak



Transmitter sensor laser sinar tembus

O5SLOOKG/US100

Diameter titik cahaya maks. [mm]	150
Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-10...60
Perlindungan	IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
Kelas perlindungan laser		1
Catatan tentang perlindungan laser	Perhatian:	cahaya laser
	kelas laser:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Sesuai dengan 21 CFR 1040 kecuali untuk deviasi berdasarkan Pemberitahuan Laser No. 50, per Juni 2007.
MTTF [ANN]		1038

Data teknis

Berat [g]	67
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	56 x 18.2 x 46.8
Material	casing: PA; bezel: baja tahan karat; interface operator: TPU
Material lensa	PMMA
Penyelarasan lensa	lensa samping

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 M12; pengkodean: A



O5S700



Transmitter sensor laser sinar tembus

O5SLOOKG/US100

Koneksi

