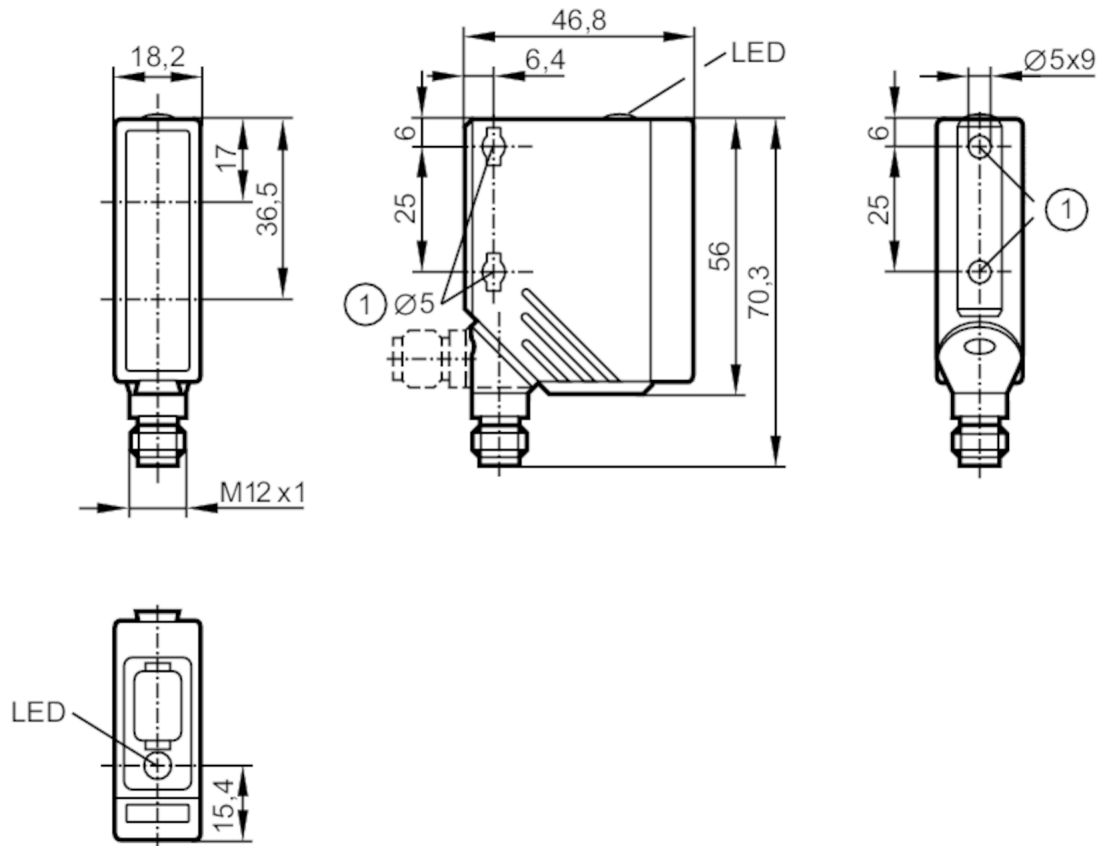


O5P201



Sensor retro-reflektif

O5P-HPKG/US100



- 1 Jika menggunakan sekrup pemasangan M5, torsi pengencangan maks. adalah 2 Nm.
receiver di lensa atas
transmitter di lensa bawah



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	20
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	624

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	mode light-on



Sensor retro-reflektif

O5P-HPKG/US100

Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	200
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	1000
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya

Zona pendeteksian

Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatic	[m]	0.1...7; (Reflektor prismatic Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		tidak
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	175
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Tersedia filter polarisasi		ya

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	492

Data teknis

Berat	[g]	62
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	56 x 18.2 x 46.8
Material		casing: PA; bezel: baja tahan karat; interface operator: TPE
Material lensa		PMMA
Penyelarasan lensa		lensa sampling

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Keterangan

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

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A





Sensor retro-reflektif

O5P-HPKG/US100

Koneksi

