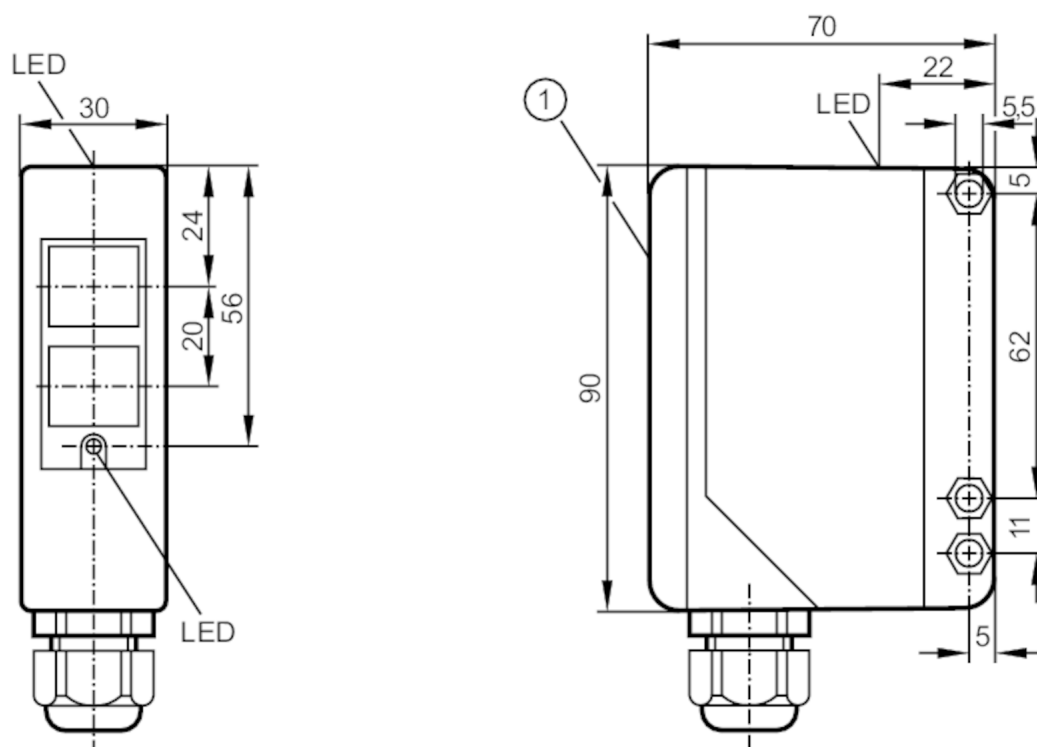


Sensor refleksi difus

OAT-FCKG/T



- 1 switch pemilih dan potensiometer di bawah penutup receiver di lensa atas transmitter di lensa bawah



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Fitur khusus	Output pemeriksaan fungsi
Prinsip fungsi	Sensor refleksi difus

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 50
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	875

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Output pemeriksaan fungsi	ya
Beban arus maks. untuk output pemeriksaan fungsi [mA]	10



Sensor refleksi difus

OAT-FCKG/T

Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	250
Beban arus maks. pada mode output ganda	[mA]	100
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	300
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Fungsi waktu	[s]	0.5...10

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan	[mm]	5...2750; (kertas putih 300 x 300 mm)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	357

Data teknis

Berat	[g]	291
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	90 x 30 x 70
Material		PPO dimodifikasi
Material lensa		PMMA
Penyelarasan lensa		lensa samping

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Elemen pengoperasian		penundaan pengaktifan atau penonaktifan dapat dipilih melalui switch geser

Aksesori

Item dikirim	Braket siku: 1, E20514
	obeng

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

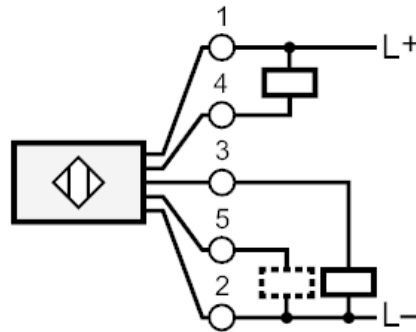
Sensor refleksi difus

OAT-FCKG/T

Koneksi listrik

terminal: ...1.5 mm²; Konektor kabel: M16 X 1.5

Koneksi



5

Output pemeriksaan fungsi