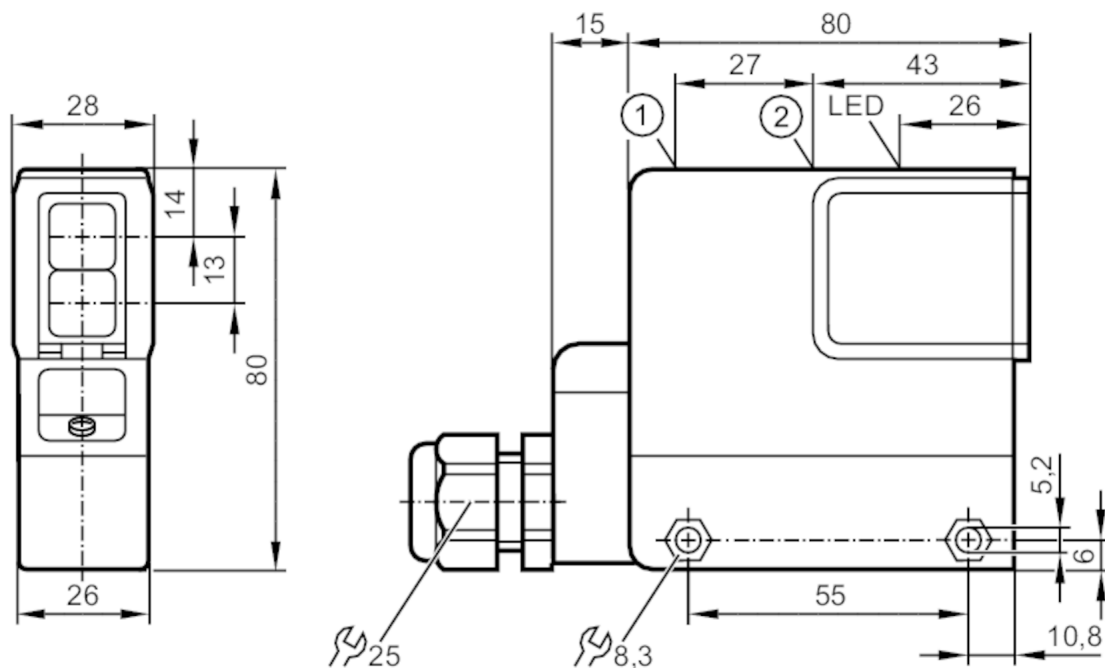


Sensor refleksi difus

OST-FBOA/T

penghentian produk



- 1 timer potensiometer
2 sensitivitas potensiometer
receiver di lensa atas
transmitter di lensa bawah



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Prinsip fungsi	Sensor refleksi difus
----------------	-----------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	tidak
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	880

Output

Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	10.5
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	10.5
Arus beban minimal [mA]	15
Kebocoran arus maks. [mA]	8
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Sensor refleksi difus

OST-FBOA/T

Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	25
Frekuensi peralihan DC [Hz]	25
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak
Fungsi waktu [s]	0.01...5

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan [mm]	< 1000; (kertas putih 200 x 200 mm)
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF [ANN]	261	

Data teknis

Berat [g]	269
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	80 x 28 x 95
Material	PPO dimodifikasi
Material lensa	kaca
Penyelarasan lensa	lensa sampling

Elemen display/pengoperasian

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

Koneksi listrik

Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
------------------------------	---

Aksesori

Item dikirim	Braket siku: 1, E20210
	obeng

Keterangan

Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah



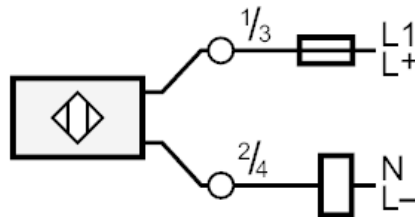
Sensor refleksi difus

OST-FBOA/T

Koneksi listrik

terminal: ...1.5 mm²; Konektor kabel: M20 X 1.5

Koneksi



Catatan : sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat