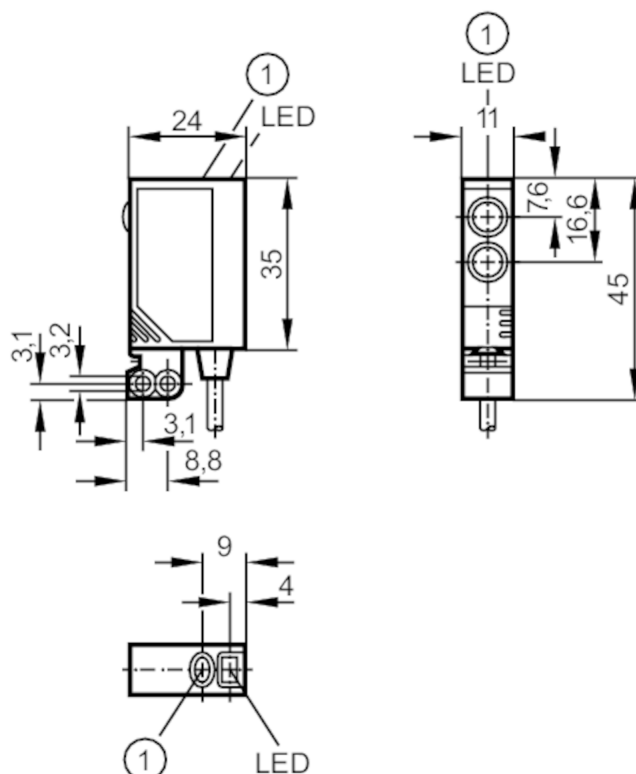


Sensor refleksi difus

OJB-FPKG/SO



1 tombol tekan



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

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

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 22
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	660

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	2000
Pelindung hubung singkat	ya



Sensor refleksi difus

OJB-FPKG/SO

Tipe pelindung hubung singkat	berpuls	
Pelindung beban berlebih	ya	
Zona pendeteksian		
Jarak jangkauan	[mm]	1...600; (kertas putih 200 x 200 mm remisi 90%)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	60
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	854
Data teknis		
Berat	[g]	73.7
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	35 x 11 x 24
Material		casing: ABS; perlengkapan: seng tuang; Jendela LED: SEPS; tombol tekan: SEPS
Material lensa		kaca
Penyelarasan lensa		lensa samping
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Kunci elektronik		ya
Aksesori		
Item dikirim		Klip dasar: 1, E20964
		sekrup: 2 x M3 x 16
		Washer pegas: 2
		Mur: 2
Keterangan		
Keterangan		tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus
Jumlah paket		1 buah

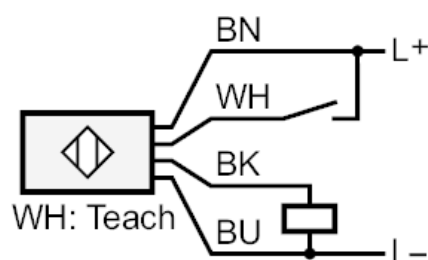
Sensor refleksi difus

OJB-FPKG/SO

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0.14 mm²

Koneksi



Warna core :

BK = hitam

BN = coklat

BU = biru

WH = putih

Diagram dan grafik

grafik excess gain

