



Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/SO/AS



1 tombol tekan



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...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 12
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	650
Tipe masa pakai [h]	50000
Output	
Desain kelistrikan	PNP



Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/SO/AS

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]	1200	
Pelindung hubung singkat	ya	
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa	
Pelindung beban berlebih	ya	
Zona pendeteksian		
Transmitter/receiver	receiver	
Jarak jangkauan [m]	< 15	
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya	
Diameter objek terkecil yang dapat dideteksi [mm]	2	
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]	952	
Data teknis		
Berat [g]	26.85	
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 sampling	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Kunci elektronik	ya	



Receiver sensor laser sinar tembus

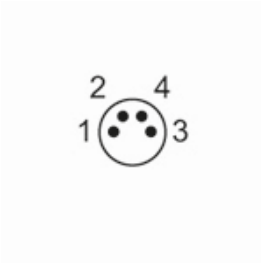
OJELFPKG/SO/AS

Aksesori	
Item dikirim	Klip dasar: 1, E20964
	sekrup: 2 x M3 x 16
	Washer pegas: 2
	Mur: 2

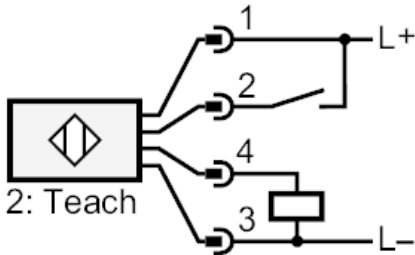
Keterangan	
Keterangan	tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A



Koneksi



2 Teach

Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/SO/AS

Diagram dan grafik

grafik excess gain

