

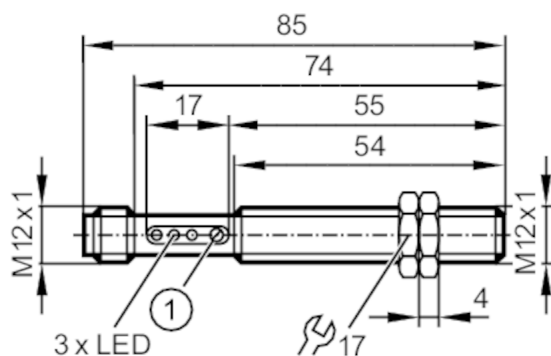
Receiver sensor sinar tembus

OFE-FNKG/US-100

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: OF5022

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 potensiometer

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

Fitur khusus	Output pemeriksaan fungsi
Prinsip fungsi	Sensor sinar tembus

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 30
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	880

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat ditentukan parameternya)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Output pemeriksaan fungsi	ya
Penurunan tegangan maks. pada output pemeriksaan fungsi [V]	3.5
Beban arus maks. untuk output pemeriksaan fungsi [mA]	10
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	320
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya



Receiver sensor sinar tembus

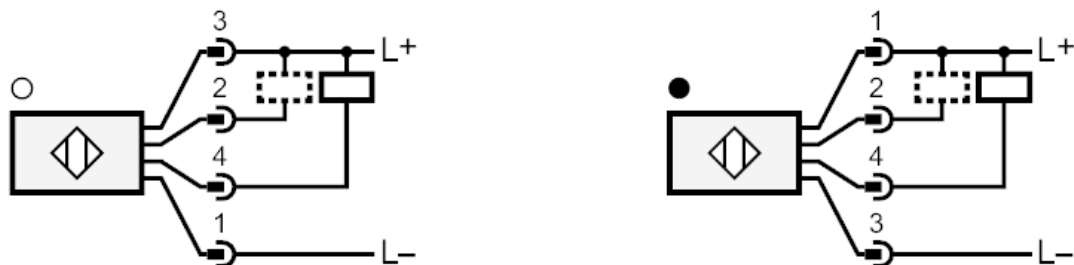
OFE-FNKG/US-100

Zona pendeteksian		
Transmitter/receiver		receiver
Jarak jangkauan [m]		< 4
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
Data teknis		
Berat [g]		0.046
Casing		tipe berulir
Dimensi [mm]		M12 x 1 / L = 74
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		casing: kuningan dilapisi perunggu putih
Material lensa		PMMA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
		obeng
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A		
		

Receiver sensor sinar tembus

OFE-FNKG/US-100

Koneksi



2 Output pemeriksaan fungsi

Diagram dan grafik

grafik excess gain

