

Sensor retro-reflektif

OAP-FCKG/T

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O4P500

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



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

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi; Output pemeriksaan fungsi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 50
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	660

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat ditentukan parameternya)
Output pemeriksaan fungsi	ya



Sensor retro-reflektif

OAP-FCKG/T

Beban arus maks. untuk output pemeriksaan fungsi	[mA]	10
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	250
Beban arus maks. pada mode output ganda	[mA]	100
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Fungsi waktu	[s]	0.5...10
Zona pendeteksian		
Jarak jangkauan	[m]	0.2...8; (Reflektor prismatik Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatik	[m]	0.2...8; (Reflektor prismatik Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	420
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Tersedia filter polarisasi		ya
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Berat	[g]	0.291
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	90 x 30 x 70
Material		PPO dimodifikasi
Material lensa		PMMA
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 retro-reflektif

OAP-FCKG/T

Koneksi listrik

terminal: ...1.5 mm²; Selubung kabel: Ø 4.5...10 mm; Konektor kabel: M16 X 1.5

Koneksi



5 Output pemeriksaan fungsi

Diagram dan grafik

grafik excess gain

