



Sensor refleksi difus

OMT-FKOA/T/LS-500



receiver di lensa bawah
transmitter di lensa atas



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

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

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	24...240 AC/DC
Konsumsi daya maks.	[VA]	6
Kelas perlindungan		II
Tipe cahaya		cahaya inframerah
Panjang gelombang	[nm]	880
Tipe masa pakai	[h]	50000
Suhu referensi untuk masa pakai	[°C]	25

Output

Desain kelistrikan	relai
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Peringkat kontak	3A / 250 V AC
Frekuensi peralihan AC [Hz]	10
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10
Pelindung hubung singkat	tidak

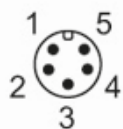


Sensor refleksi difus

OMT-FKOA/T/LS-500

Fungsi waktu	[s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14
Zona pendeteksian		
Jarak jangkauan	[mm]	< 3500
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya
Waktu respons		
Waktu respons	[s]	< 10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...40
Perlindungan		IP 67
Data teknis		
Berat	[g]	201
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	73 x 45 x 49
Material		ABS diperkuat dengan serat kaca
Material lensa		PMMA
Penyelarasan lensa		lensa sampling
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
	fungsi	1 x LED, merah
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		

Konektor: 1 x 7/8"; pengkodean: A; Penguncian: aluminium, dianodisasi tidak berwarna





Sensor refleksi difus

OMT-FKOA/T/LS-500

Koneksi

