

Sensor retro-reflektif

KIT, OG0044, E18215 & E20005



1 tombol tekan

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak
Tipe cahaya		cahaya merah
Panjang gelombang	[nm]	660

Output

Fungsi output		mode light-on
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	8
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	8
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	1.7
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	25
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak



Sensor retro-reflektif

KIT, OG0044, E18215 & E20005

Zona pendeteksian		
Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatik	[m]	3; (Reflektor prismatik Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	262
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Tersedia filter polarisasi		ya
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Berat	[g]	249.476
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 76
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		PBT
Material lensa		PMMA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
	fungsi	1 x LED, merah berkedip
Koneksi listrik		
Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat	
Aksesori		
Item dikirim	Reflektor prismatik: 1 x Ø 80, E20005	
	Kabel koneksi dengan soket: 1, E18215	
	mur pengunci: 2	
Keterangan		
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.	
Jumlah paket	1 buah	
Koneksi listrik		

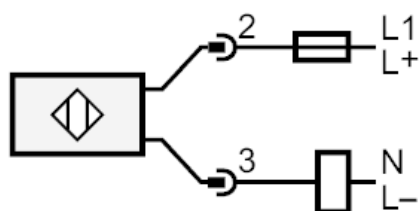
Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C



Sensor retro-reflektif

KIT, OG0044, E18215 & E20005

Koneksi



Catatan : sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Diagram dan grafik

grafik excess gain

