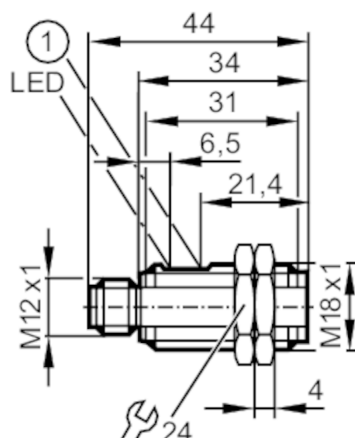


Sensor refleksi difus

OGT-DNKG/US



- 1 potensiometer
receiver di lensa atas
transmitter di lensa bawah



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

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

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	20
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	mode dark-on
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1000
Pelindung hubung singkat	ya
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan [mm]	10...400; (kertas putih 200 x 200 mm remisi 90%)
Rentang pengaturan [mm]	70...400
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya
Diameter titik cahaya maks. [mm]	25
Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum



Sensor refleksi difus

OGT-DNKG/US

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 65; (bersama dengan konektor yang sesuai)
Pengujian/persetujuan		
EME		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	894
Data teknis		
Berat	[g]	14.6
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		casing: ABS
Material lensa		PMMA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Elemen pengoperasian		potensiometer
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi

