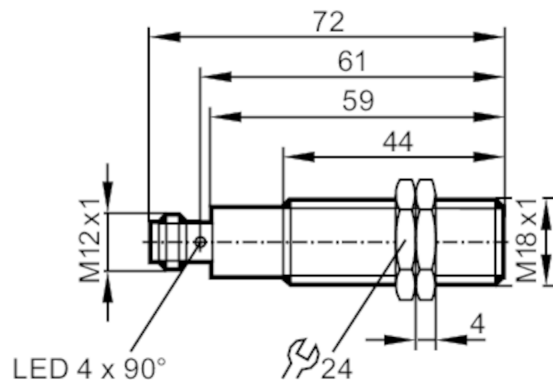


Sensor refleksi difus dengan supresi latar belakang

OGH-HPKG/US100



transmitter di lensa bawah
receiver di lensa atas



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

Fitur khusus	Supresi latar belakang
Prinsip fungsi	Sensor refleksi difus

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	25
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	624

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	mode light-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
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan [mm]	< 100; (kertas putih 200 x 200 mm remisi 90%)
Jangkauan yang dapat disesuaikan	tidak
Diameter titik cahaya maks. [mm]	9



Sensor refleksi difus dengan supresi latar belakang

OGH-HPKG/US100

Dimensi titik cahaya mengacu pada	Jarak jangkauan	
Tersedia supresi latar belakang	ya	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Perlindungan	IP 67	
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF [ANN]	372	
Data teknis		
Berat [g]	52.6	
Casing	tipe berulir	
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 72	
Penamaan ulir	M18 x 1	
Material	casing: baja tahan karat; PA; Segel: FKM	
Material lensa	kaca	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim	mur pengunci: 2	
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	
Koneksi listrik		

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi

