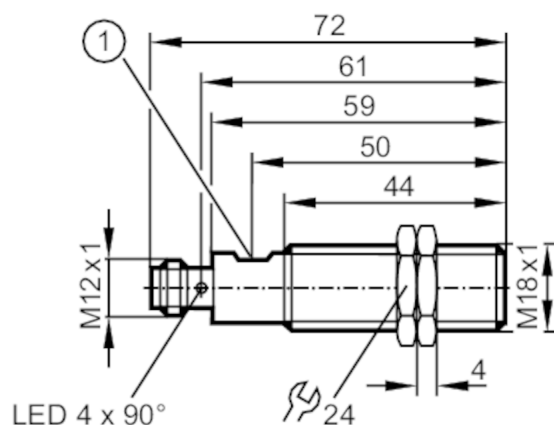


Sensor refleksi difus

OGT-HPKG/US100



1 potensiometer



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

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

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus)
Konsumsi arus [mA]	20
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]	800
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan [mm]	2...600; (kertas putih 200 x 200 mm remisi 90%)
Rentang pengaturan [mm]	150...600
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya
Diameter titik cahaya maks. [mm]	50



Sensor refleksi difus

OGT-HPKG/US100

Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum
-----------------------------------	-------------------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...60
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	428

Data teknis

Berat [g]	53.6
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 72
Penamaan ulir	M18 x 1
Material	casing: baja tahan karat (1.4404 / 316L); interface operator: TPE
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

