



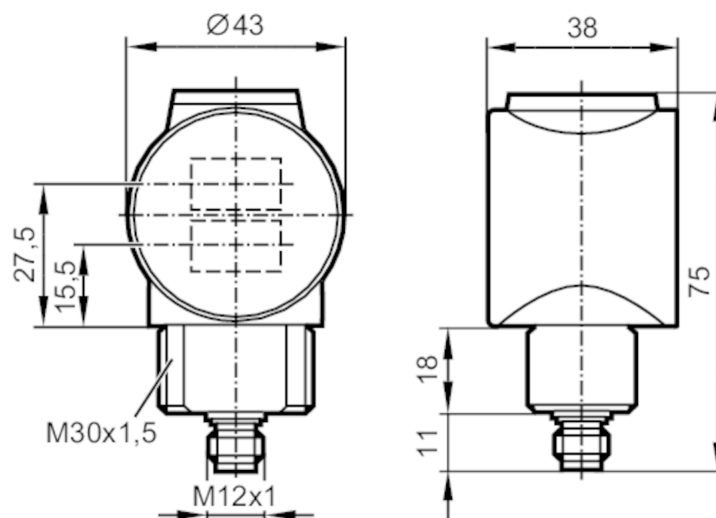
Sensor retro-reflektif

OIP-HNKG/US/15M

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: OM5003

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!

transmitter di lensa bawah
receiver di lensa atas

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
-------------	--------------

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	20
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	624

Output

Desain kelistrikan	NPN
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



Sensor retro-reflektif

OIP-HNKG/US/15M

Zona pendeteksian		
Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatik	[m]	0.1...15; (Reflektor prismatik Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		tidak
Lebar titik cahaya maks.	[mm]	100
Tinggi titik cahaya maks.	[mm]	130
Dimensi titik cahaya mengacu pada		Jarak jangkauan
Tersedia filter polarisasi		ya
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
Data teknis		
Berat	[g]	200.6
Dimensi	[mm]	64 x 43 x 38
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		seng tuang
Material lensa		PMMA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau
Aksesori		
Item dikirim	mur pengunci: 1	
Keterangan		
Keterangan	tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus	
Jumlah paket	1 buah	
Koneksi listrik		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A		
		

Sensor retro-reflektif

OIP-HNKG/US/15M

Koneksi

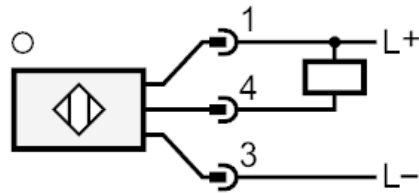
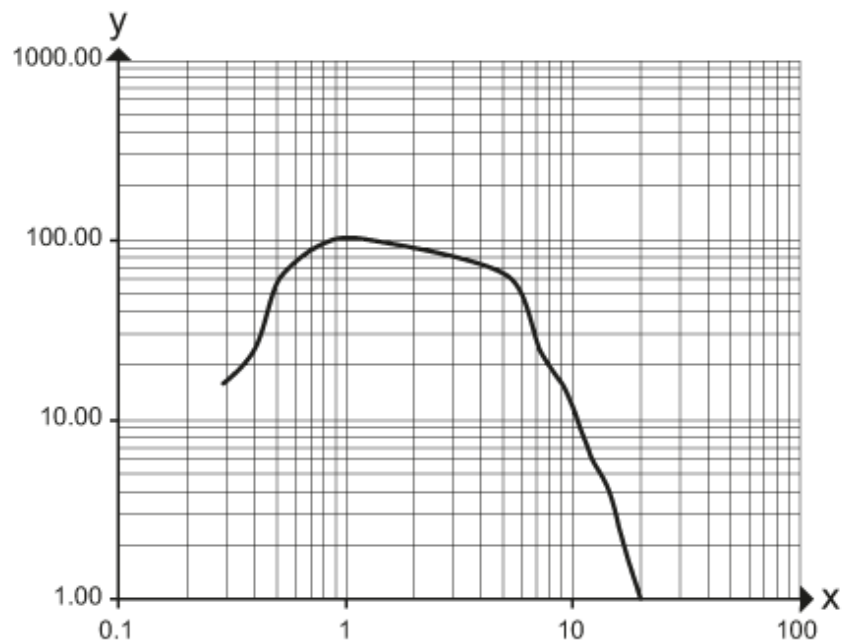


Diagram dan grafik

grafik excess gain



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservfaktor