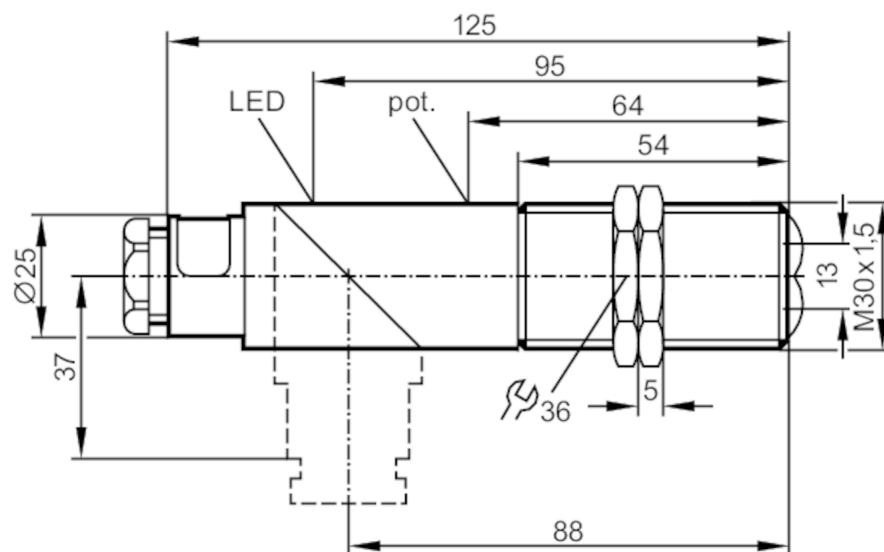




Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya merah
Casing	tipe berulir

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	10...55 DC
Konsumsi arus	[mA]	25; ((24 V))
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Tipe cahaya		cahaya merah
Panjang gelombang	[nm]	660

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	65
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya



Sensor retro-reflektif

OIP-FPKG

Zona pendeteksian		
Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatic	[m]	0.15...2; (Reflektor prismatic Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan		ya
Diameter titik cahaya maks.	[mm]	200
Dimensi titik cahaya mengacu pada		pada jangkauan maksimum
Tersedia filter polarisasi		ya
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...60
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	661
Data teknis		
Berat	[g]	127
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 125
Penamaan ulir		M30 x 1.5
Material		PBT; PPO dimodifikasi
Material lensa		PMMA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2 obeng
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
terminal: ...1.5 mm ² ; Selubung kabel: Ø 7...13 mm; Konektor kabel: M20 X 1.5		
Koneksi		

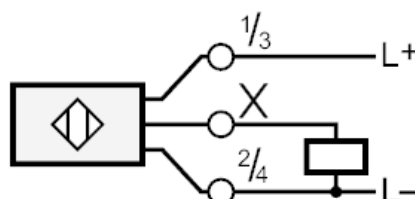




Diagram dan grafik

grafik excess gain

