

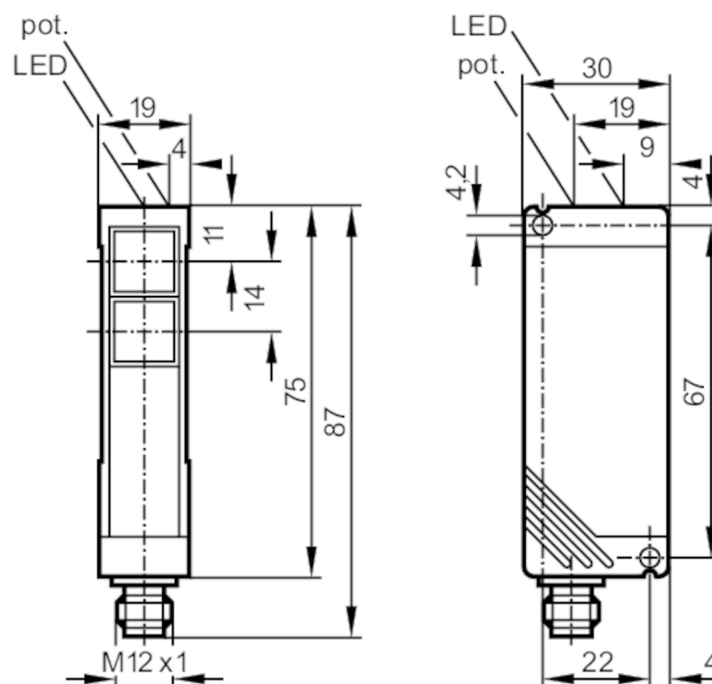
Sensor retro-reflektif

OTR-FNKG/US-100-INF

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5P502

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

receiver di lensa bawah
transmitter di lensa atas

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif
----------------	------------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...50 DC
Konsumsi arus [mA]	40; ((24 V))
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	880

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat ditentukan parameternya)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	150



Sensor retro-reflektif

OTR-FNKG/US-100-INF

Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jarak jangkauan [m]	0.15...5; (Reflektor prisma Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya
Diameter titik cahaya maks. [mm]	262
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	
	EN 55011	kelas B

Data teknis

Berat [g]	0.162
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	75 x 19 x 30
Material	PBT
Material lensa	PMMA

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau

Aksesori

Item dikirim	Braket siku: 1, E20461
	obeng

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Sensor retro-reflektif

OTR-FNKG/US-100-INF

Koneksi

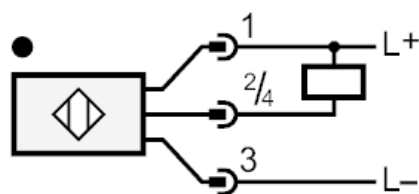
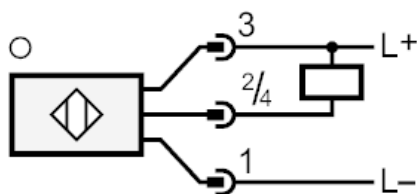


Diagram dan grafik

grafik excess gain

