

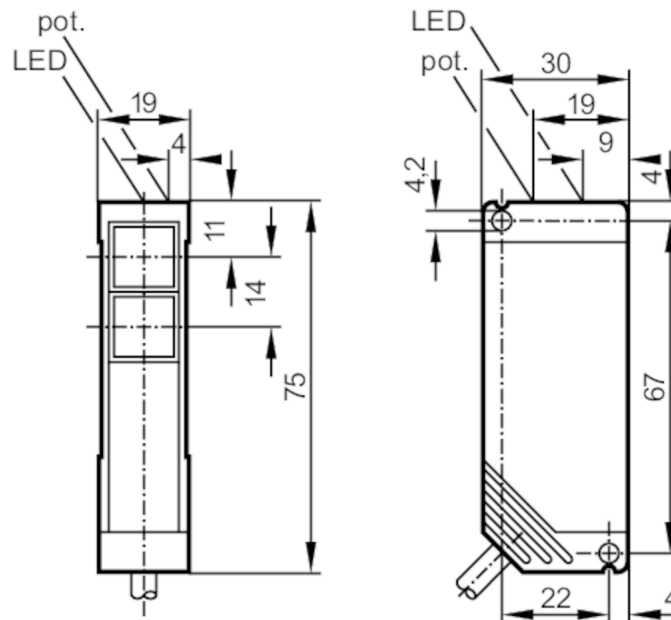
Sensor refleksi difus

OTT-FNKG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5H504

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



- 1 potensiometer
receiver di lensa bawah
transmitter di lensa atas

Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

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

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...55 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
Pelindung hubung singkat	ya



Sensor refleksi difus

OTT-FNKG

Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa	
Pelindung beban berlebih	ya	
Zona pendeteksian		
Jarak jangkauan [mm]	4...200; (kertas putih 200 x 200 mm)	
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya	
Diameter titik cahaya maks. [mm]	187	
Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Perlindungan	IP 67	
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Berat [g]	0.205	
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, E20441	
	obeng	
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

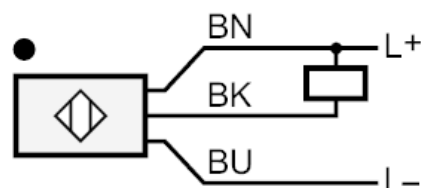
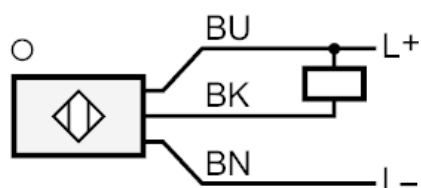
Sensor refleksi difus

OTT-FNKG

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
 BU = coklat
 BK = biru
 hitam

Diagram dan grafik

grafik excess gain

