

Sensor retro-reflektif

OTP-FNKG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5P502

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 merah
Casing	persegi panjang

Aplikasi

Fitur khusus	filter polarisasi
Prinsip fungsi	Sensor retro-reflektif

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...55 DC
Konsumsi arus [mA]	35; ((24 V))
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya merah
Panjang gelombang [nm]	660

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5



Sensor retro-reflektif

OTP-FNKG

Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	150
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan yang dirujuk pada reflektor prismatic [m]	0.2...2; (Reflektor prismatic Ø 80 E20005)
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya
Diameter titik cahaya maks. [mm]	280
Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum
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]	0.218
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	75 x 19 x 30
Material	PBT
Material lensa	PMMA
Penyelarasan lensa	lensa samping

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
--------------	--------

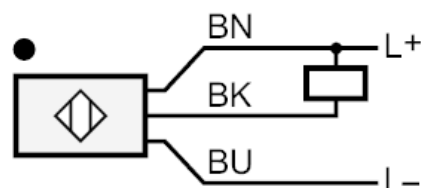
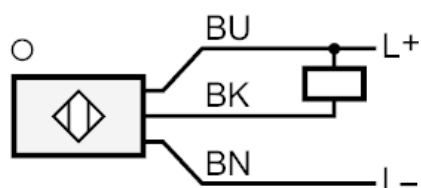
Sensor retro-reflektif

OTP-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

