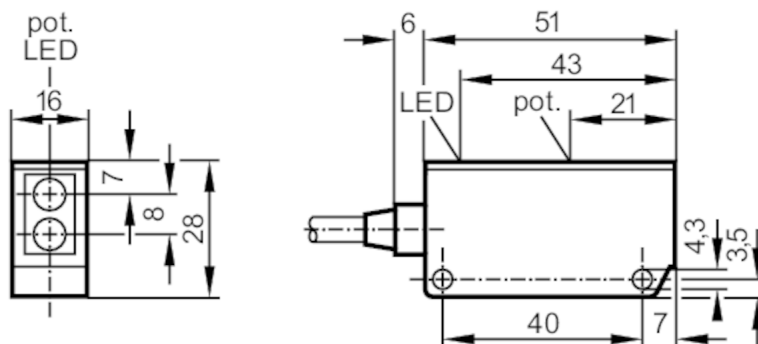


Sensor refleksi difus

OUT-DPKG



receiver di lensa atas
transmitter di lensa bawah



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]	35; ((24 V))
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	880

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	mode dark-on
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	160
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

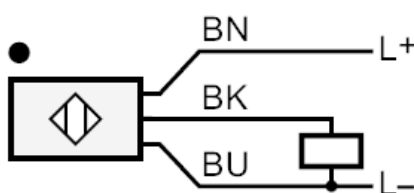
Jarak jangkauan [mm]	1...200; (kertas putih 200 x 200 mm)
Jangkauan yang dapat disesuaikan	ya
Diameter titik cahaya maks. [mm]	180
Dimensi titik cahaya mengacu pada	pada jangkauan maksimum



Sensor refleksi difus

OUT-DPKG

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	685
Data teknis		
Berat	[g]	152
Casing		persegi panjang
Dimensi	[mm]	28 x 16 x 51
Material		PPO dimodifikasi
Material lensa		kaca
Penyelarasan lensa		lensa samping
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		Braket siku: 1, E20211
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
Koneksi		



BN	coklat
BU	biru
BK	hitam

Diagram dan grafik

grafik excess gain

