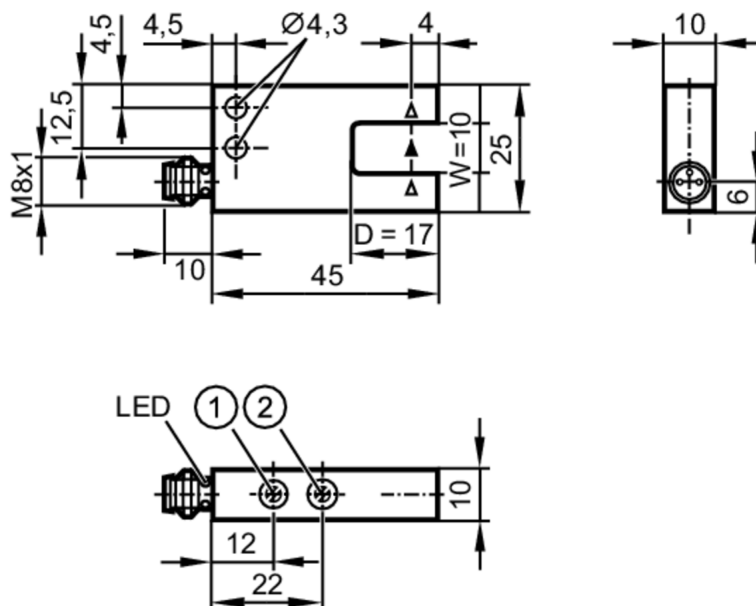


Sensor garpu fotoelektrik

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 switch fungsi output
- 2 sensitivitas potensiometer



Karakteristik produk

Tipe cahaya	cahaya inframerah
-------------	-------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus)
Konsumsi arus [mA]	< 30
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Tipe cahaya	cahaya inframerah
Panjang gelombang [nm]	860

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN; (deteksi beban otomatis PNP/NPN)
Fungsi output	mode light-on/dark-on; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	1.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Diameter objek terkecil yang dapat dideteksi [mm]	0.2
---	-----



Sensor garpu fotoelektrik

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Interface		
Interface komunikasi	IO-Link	
Tipe transmisi	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisi O-Link	1.1	
Standar SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
Mode SIO	ya	
Tipe port master yang diperlukan	A	
Waktu siklus proses min. [ms]	3.2	
DeviceID yang didukung	Tipe operasi	DeviceID
	default	1089

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Perlindungan	IP 67	

Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF [ANN]	744	

Data teknis		
Berat [g]	56	
Dimensi [mm]	25 x 10 x 45	
Kedalaman garpu D [mm]	17	
Lebar garpu W [mm]	10	
Material	casing: seng tuang dianodisasi hitam; lensa: kaca	

Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning

Keterangan		
Keterangan	tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus	
Jumlah paket	1 buah	

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A





Sensor garpu fotoelektrik

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Koneksi

