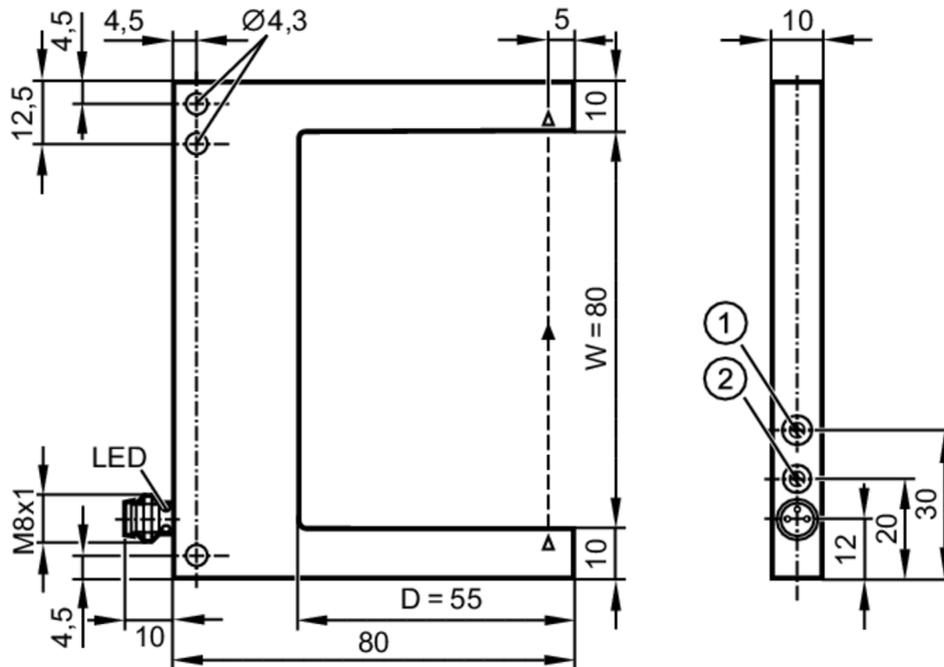




Gabellichtschanke

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 Potentiometer Empfindlichkeit
2 Schalter Ausgangsfunktion



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Abmessungen [mm]	100 x 10 x 80

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC; (Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus)
Stromaufnahme [mA]	< 30
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge [nm]	660

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (umschaltbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	1
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	100
Schaltfrequenz DC [Hz]	5000
Kurzschlussschutz	ja
Ausführung Kurzschlussschutz	getaktet
Überlastfest	ja



Gabellichtschanke

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Erfassungsbereich		
Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts	[mm]	0,3
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		IO-Link
Übertragungstyp		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
SDCI-Norm		IEC 61131-9
IO-Link Device ID		978 d / 00 03 D2 h
Profile		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable
SIO-Mode		ja
Benötigte Masterportklasse		A
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	3,2
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	709
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	170,5
Abmessungen	[mm]	100 x 10 x 80
Gabeltiefe D	[mm]	55
Gabelweite W	[mm]	80
Werkstoffe		Gehäuse: Zinkdruckguss schwarz eloxiert; Optik: Glas
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige		Schaltzustand 1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M8		



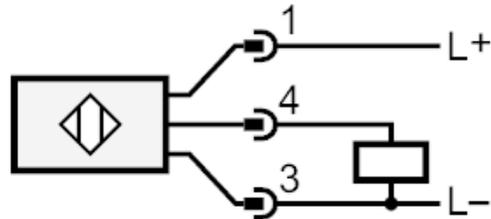
OPU204



Gabellichtschranke

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Anschluss



4

OUT / IO-Link