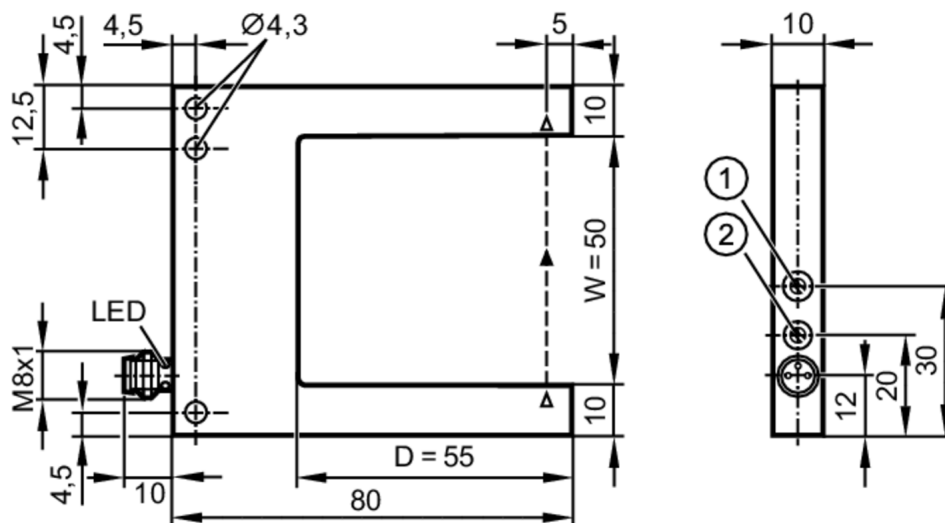




Gabellichtschränke

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 Potentiometer Empfindlichkeit
- 2 Schalter Ausgangsfunktion



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
----------	----------

Elektrische Daten

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

Ausgänge

Elektrische Ausführung	NPN
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

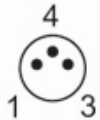
Erfassungsbereich

Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts	[mm]	0,3
--	------	-----



Gabellichtschränke

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	
Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
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
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart default	DeviceID 1103
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
MTTF	[Jahre]	709
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	122,5
Abmessungen	[mm]	70 x 10 x 80
Gabeltiefe D	[mm]	55
Gabelweite W	[mm]	50
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; Codierung: A		
		

Gabellichtschränke

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Anschluss



4

OUT / IO-Link