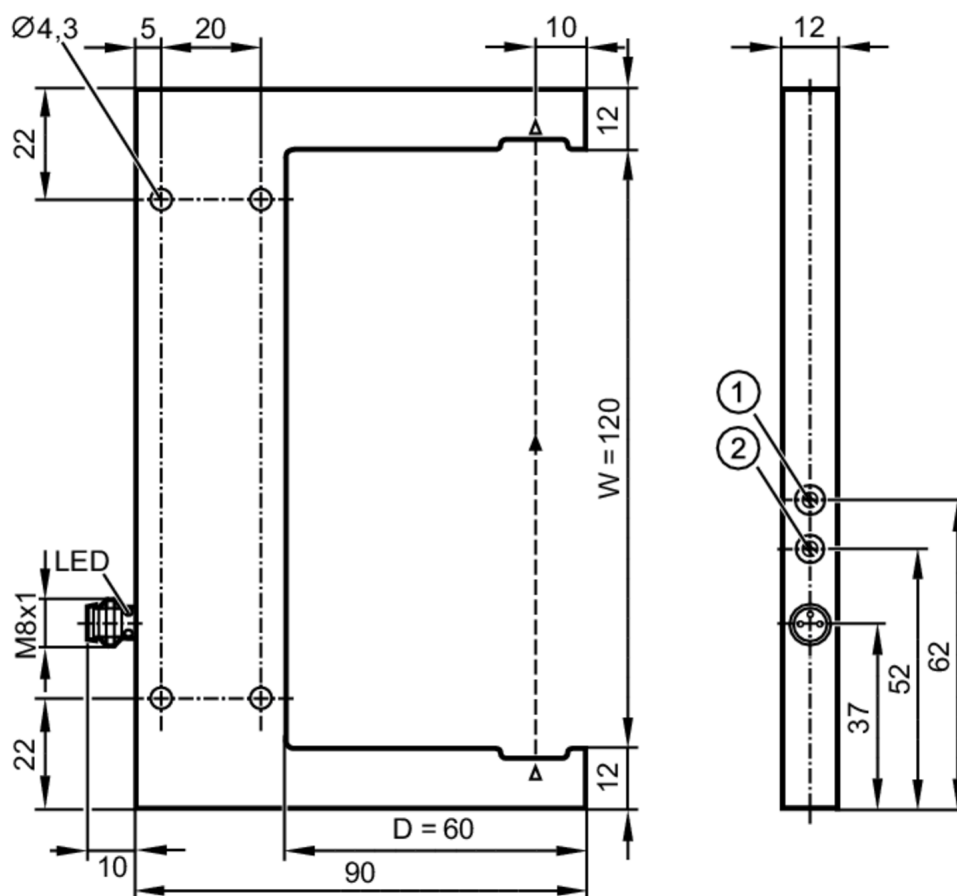


Fotoelektriske gaffelsensorer

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 potensiometer følsomhet
2 utgang funksjonbryter



Produktegenskaper

Type av lys rødt lys

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	10,00...35,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk	[mA]	< 30,00
Beskyttelsesklasse		III
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design		NPN
Utgangsfunksjon		lys-på/mørk-på-modus; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	1,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00



Fotoelektriske gaffelsensorer

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Koblingsfrekvens DC	[Hz]	5 000,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Diameter på det minste påvisbare objektet	[mm]	0,50
Grensesnitt		
Grensesnitt for kommunikasjon		IO-Link
Overføringstype		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Links fordeler		1.1
SDCI standard		IEC 61131-9
Profiler		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable
SIO modus		ja
Nødvendig hovedporttype		A
Min. prosess syklus tid	[ms]	3,20
Støttede DeviceIDs	Type drift	DeviceID
	default	1105
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	709,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	297,00
Dimensjoner	[mm]	144,00 x 12,00 x 90,00
Gaffel dybde D	[mm]	60,00
Gaffelbredde W	[mm]	120,00
Materialer		hus: diecast zinc svart anodisert; linse: glass
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Merknader		
Merknader		driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning		1,00 stk.

Fotoelektriske gaffelsensorer

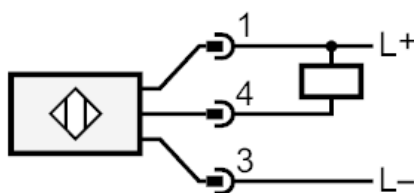
OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A



Tilkobling



4

OUT / IO-Link