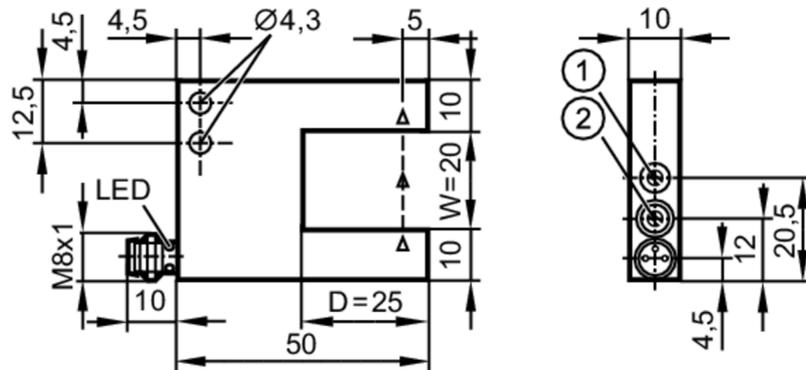


# OPU201



## Fourche optique

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 potentiomètre de sensibilité
- 2 commutateur fonction de sortie



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
-----------------	---------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation [mA]	< 30
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	660

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (à sélectionner)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	5000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

### Zone de détection

Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]	0,3
---	-----

### Interfaces

Interface de communication	IO-Link
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1

# OPU201



## Fourche optique

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profils	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
Mode SIO	oui	
Type de port maître requis	A	
Temps de cycle de process min. [ms]	3,2	
DeviceID supportés	<b>Mode de fonctionnement</b>	<b>DeviceID</b>
	default	378

Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...60	
Indice de protection	IP 67	

Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF [Années]	709	

Données mécaniques		
Poids [g]	74	
Dimensions [mm]	40 x 10 x 50	
Profondeur de la fourche D [mm]	25	
Ouverture de la fourche W [mm]	20	
Matières	boîtier: zamac anodisé; lentille: verre	

Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune

Remarques		
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
Unité d'emballage	1 pièces	

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A





## Fourche optique

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

### Raccordement

