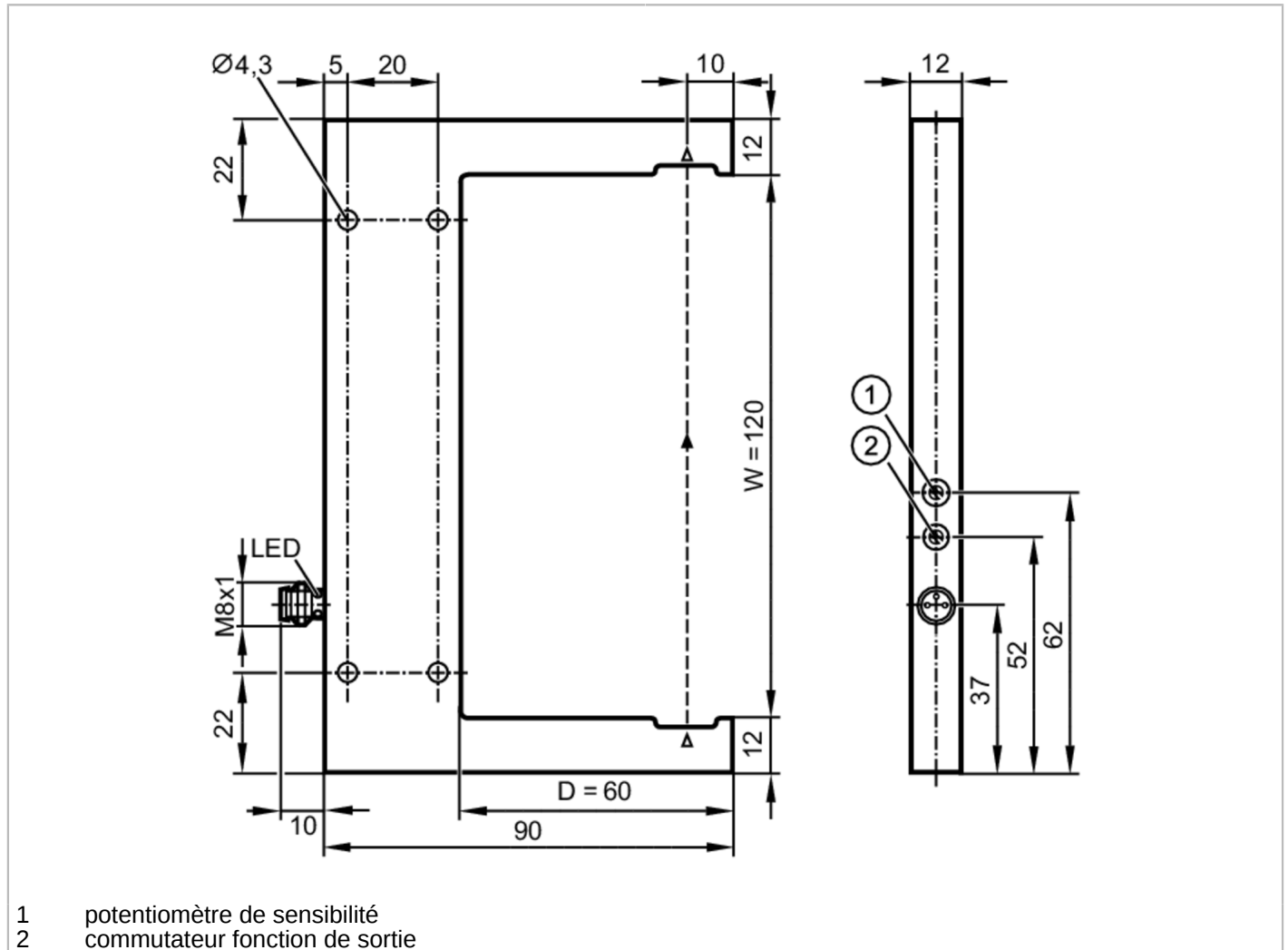


OPU205



Fourche optique

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 potentiomètre de sensibilité
- 2 commutateur fonction de sortie



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Dimensions [mm]	144 x 12 x 90

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC; (Tension d'alimentation "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

OPU205



Fourche optique

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

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]	0,5	
Interfaces		
Interface de communication	IO-Link	
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
Révision IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
IO-Link Device ID	1104 d / 00 04 50 h	
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	
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]	296,5	
Dimensions [mm]	144 x 12 x 90	
Profondeur de la fourche D [mm]	60	
Ouverture de la fourche W [mm]	120	
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	

OPU205



Fourche optique

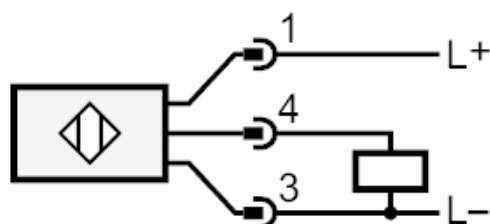
OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8



Raccordement



4

OUT / IO-Link