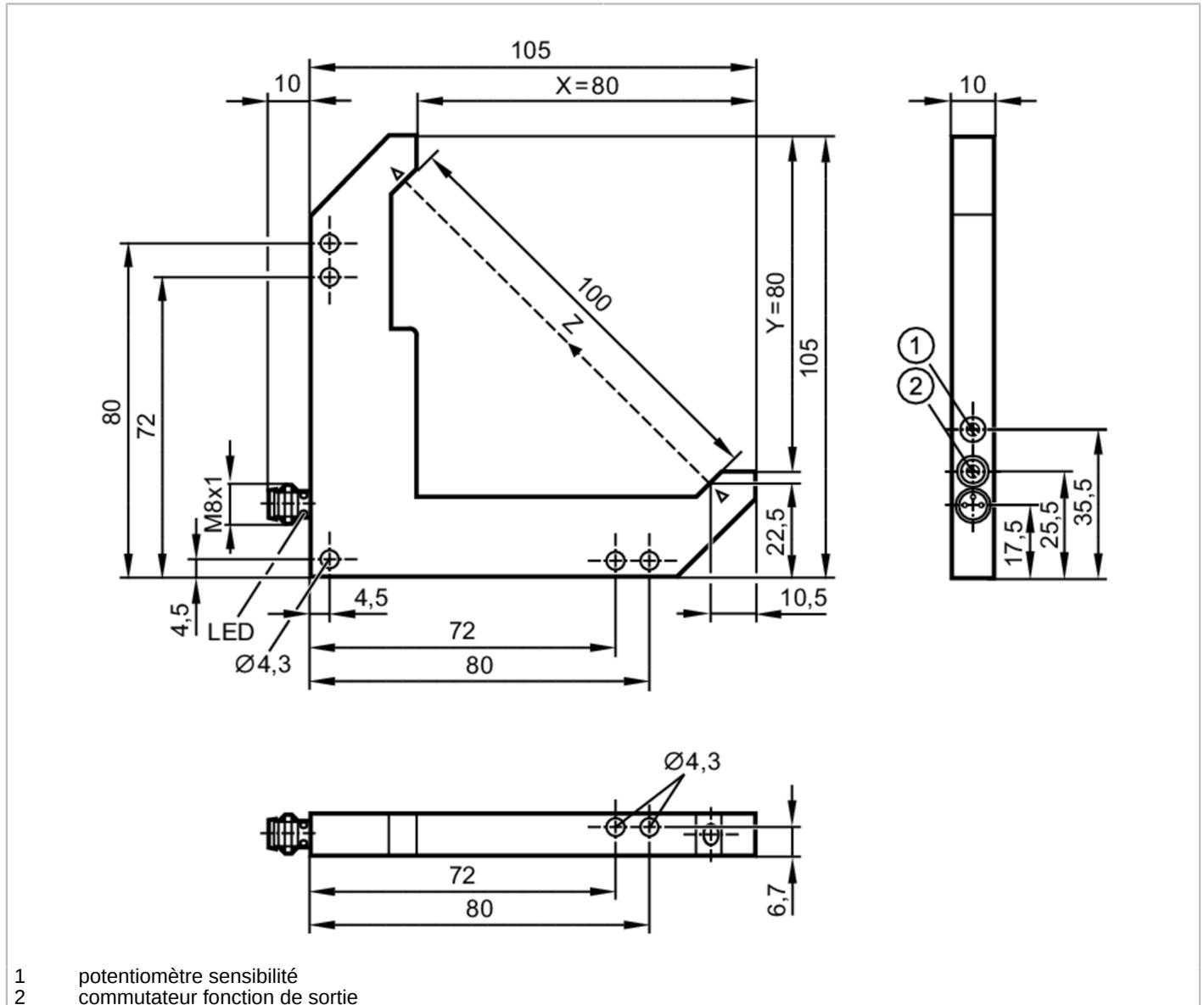


# OPL201



## Fourche optique à 90°

OPL-FCKG/IO-LINK/AS



### 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 contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (à sélectionner)



## Fourche optique à 90°

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

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

### Plage évaluable

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	
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 fonctionnement</b>	<b>DeviceID</b>
	default	978

### Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 67

### Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[Années]	709

### Données mécaniques

Poids	[g]	187
Dimensions	[mm]	105 x 10 x 105
Longueur du côté X	[mm]	80
Longueur du côté Y	[mm]	80
Largeur de l'angle Z	[mm]	100
Matières	boîtier: zamac anodisé; lentille: verre	

### Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

### Remarques

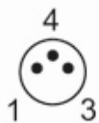
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
Quantité	1 pièces	

## Fourche optique à 90°

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



### Raccordement



4

OUT / IO-Link