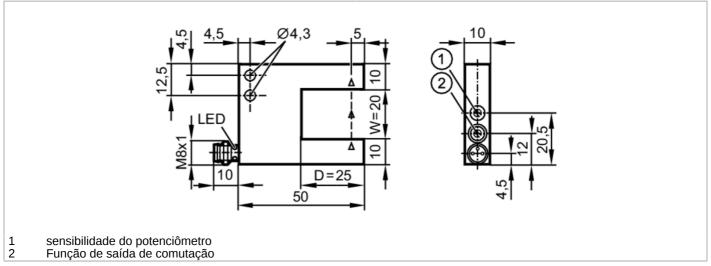
OPU201

Fotocélula em forqueta

OPU-FCKG/IO-LINK/AS







Características do produto		
Tipo de luz		luz vermelha
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	1030 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente	[mA]	< 30
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Tipo de luz		luz vermelha
Comprimento da onda	[nm]	660
Saídas		
Conceção elétrica		PNP
Função de saída		modo claro/escuro; (selecionável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	100
Frequência de comutação DC	[Hz]	5000
Proteção contra curto-circuito)	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim
Zona de deteção		
Diâmetro do menor objeto detetável	[mm]	0,3
Interfaces		
Interface de comunicação		IO-Link
Tipo de transferência		COM2 (38,4 kBaud)
Revisão IO-Link		1.1

OPU201

Fotocélula em forqueta





Padrão SDCI			IEC 6	1131-9			
Perfil		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable					
Modo SIO		sim					
Tipo de porta master necessária		А					
Tempo mín. de ciclo do processo	[ms]	3,2					
DeviceIDs suportados		Modo de funcionamento		DeviceID			
		default		378			
Condições de funcionamento							
Temperatura ambiente	[°C]	-2560					
Proteção		IP 67					
Testes/aprovações							
CEM		EN 60947-5-2					
MTTF	[anos]	709					
Dados mecânicos							
Peso	[g]	74					
Dimensões	[mm]	40 x 10 x 50					
Profundidade da forquilha D	[mm]	25					
Largura da forquilha W	[mm]	20					
Materiais		invólucro: zinco moldado sob pressão preto anodizado; lente: vidro					
Visualizadores/elementos de funcionamento							
Visualizador		estado de comutação		1 x LED, amarelo			
Notas							
Notas		tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus					
Quantidade da embalagem		1 peças					
conexão elétrica							
Constitution of the section of the s							

Conexão: 1 x M8; codificação: A



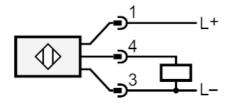
OPU201

Fotocélula em forqueta

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



Conexão



4 OUT / IO-Link