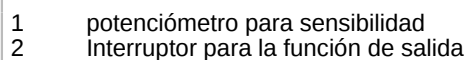


OPL-FCKG/IO-LINK/AS



Tipo de luz	luz roja
-------------	----------

Tensión de alimentación	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
-------------------------	-----	--

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz / oscuridad; (seleccionable)



Barrera fotoeléctrica en ángulo

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	5000
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Diámetro del objeto detectable más pequeño	[mm]	0,3
Interfaces		
Interfaz de comunicación		IO-Link
Tipo de transmisión		COM2 (38,4 kBaud)
Revisión IO-Link		1.1
Norma SDCI		IEC 61131-9
Perfiles		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable
Modo SIO		sí
Clase de puerto de maestro requerido		A
Tiempo mínimo del ciclo de proceso	[ms]	3,2
DeviceIDs compatibles	Modo de funcionamiento	DeviceID
	default	978
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[años]	709
Datos mecánicos		
Peso	[g]	187
Dimensiones	[mm]	105 x 10 x 105
Longitud del lado X	[mm]	80
Longitud del lado Y	[mm]	80
Ancho del ángulo Z	[mm]	100
Materiales		Carcasa: zinc conformado a presión negro anodizado; Lentes: vidrio
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas		
Notas		tensión de alimentación "supply class 2" según cULus
Cantidad por pack		1 unid.

Barrera fotoeléctrica en ángulo

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M8; codificación: A



Conexión



4

OUT / IO-Link