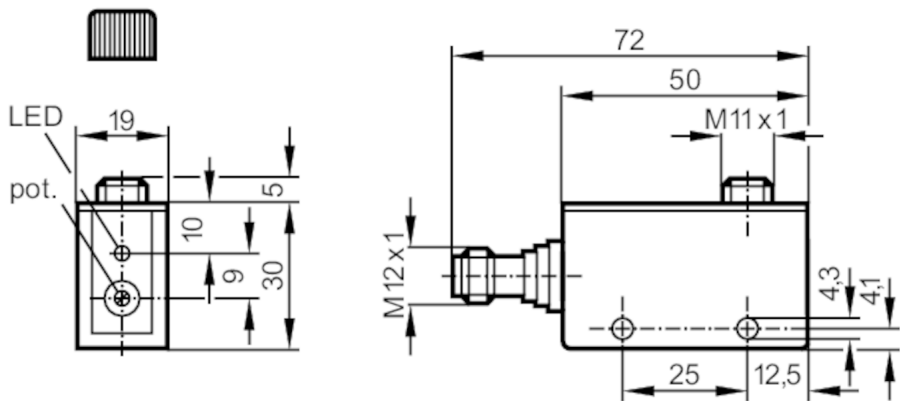




Amplificador para fibra óptica

OKF-FPKG/US-100-DPF



Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Carcasa		rectangular
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	30; ((24 V))
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	660
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		Modo luz / oscuridad; (Programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	120
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance	[m]	0...0,12; (Barrera fotoeléctrica)
Alcance	[mm]	0...40; (Sistema de reflexión directa)
Alcance ajustable		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60



Amplificador para fibra óptica

OKF-FPKG/US-100-DPF

Grado de protección	IP 65
---------------------	-------

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF [años]	529	

Datos mecánicos

Peso [g]	66
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	50 x 19 x 35
Materiales	PPO modificado
Orientación de la óptica	óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

Accesorios

Componentes incluidos	destornillador
	tornillos de fijación: 2 x M4 x 25
	arandelas: 2
	anillos elásticos: 2
	Tuercas: 2

Notas

Notas	conmutación con luz se corresponde con la función de salida "normalmente cerrado" en las fibras ópticas con sistema de barrera
	se corresponde con la función de salida "normalmente abierto" en las fibras ópticas con sistema de reflexión directa
	oscurecimiento se corresponde con la función de salida "normalmente abierto" en las fibras ópticas con sistema de barrera
	se corresponde con la función de salida "normalmente cerrado" en las fibras ópticas con sistema de reflexión directa
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A

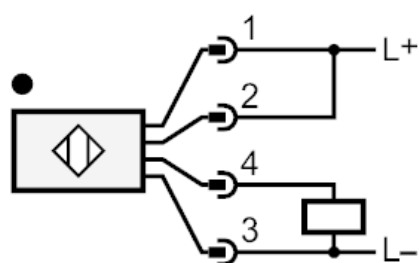
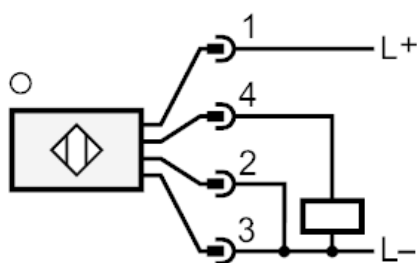




Amplificador para fibra óptica

OKF-FPKG/US-100-DPF

Conexión



Colores de los hilos :

BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro
WH =	blanco