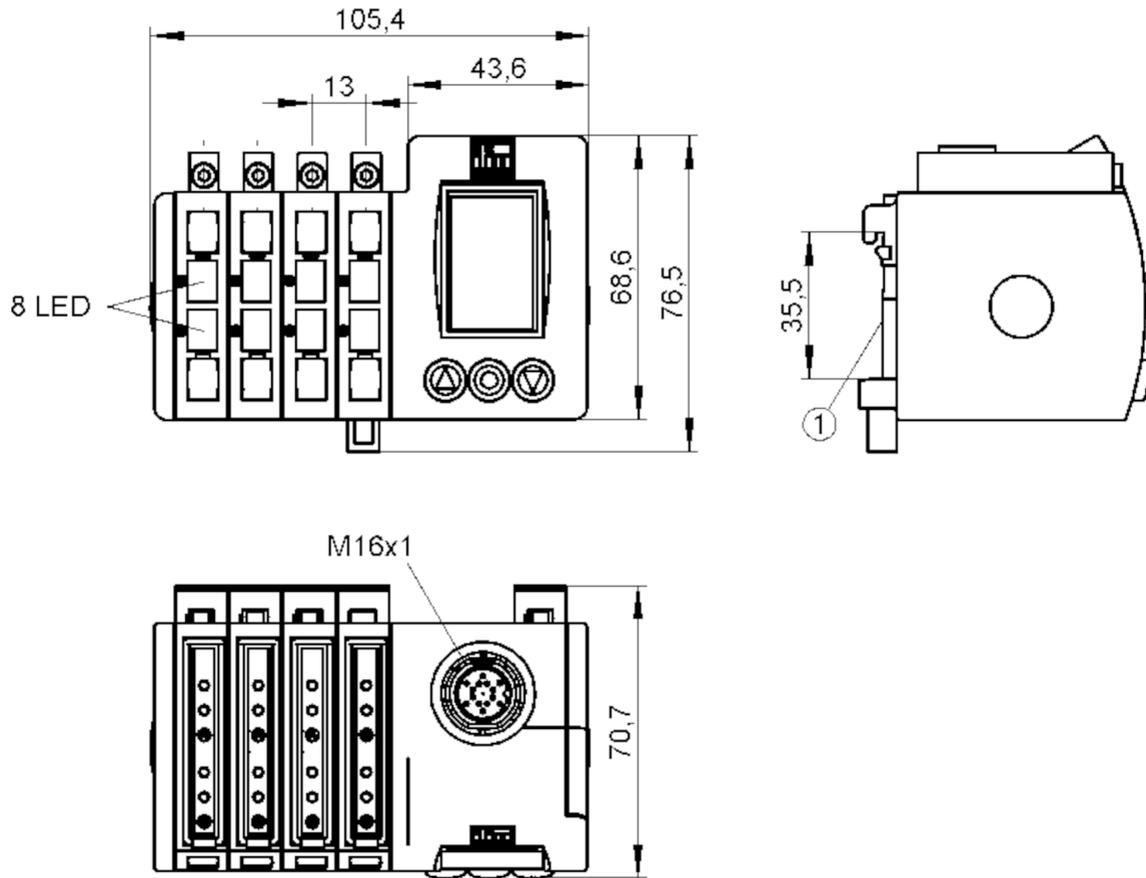




Amplificador para fibra óptica

OOF-FNKG/M16/KL8

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 Fijación sobre carril DIN

Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Sistema	Salida de control
---------	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	12...36 DC
Consumo de corriente [mA]	50; ((24 V))
Potencia absorbida máx. [VA]	1,3
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	630

Salidas

Alimentación	NPN
Función de salida	Modo luz / oscuridad; (parametrizable)



Amplificador para fibra óptica

OOF-FNKG/M16/KL8

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2
Salida de control	sí
Corriente máxima de la salida de control de funcionamiento [mA]	200
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	800
Nota sobre la frecuencia de conmutación [Hz]	típico
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí
Temporización [s]	0,001...0,1

Rango de detección	
Alcance [m]	< 3,8; (Barrera fotoeléctrica)
Alcance [mm]	0...300; (Sistema de reflexión directa)
Alcance ajustable	sí

Software / programación	
Opciones de parametrización	ajuste automático y manual del punto de conmutación; conexiones lógicas AND / OR; segundo punto de conmutación

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-20...60
Grado de protección	IP 65

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	76,5 x 105,4 x 70,7
Número de canales	8
Conexión de la fibra óptica	FE-11 / FT-11
Materiales	Carcasa: ABS; cubierta de la pantalla: PMMA; ventana LED: SEPS; tapa: Zinc conformado a presión Con revestimiento de plástico (PA)

Indicaciones / elementos de mando	
Indicador	Pantalla LCD totalmente gráfica, la indicación de la pantalla se puede girar 180° selección de idioma (alemán, inglés, francés)
	Estado de conmutación
	8 x LED, amarillo
Bloqueo electrónico	sí

Accesorios	
Componentes incluidos	carril: 1 x 94 mm, EN 60715

Notas	
Notas	Tensión de trabajo "supply class 2" conforme a cULus

OO5011



Amplificador para fibra óptica

OO5-FNKG/M16/KL8

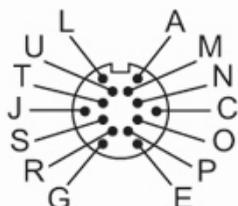
Cantidad por pack

1 unid.

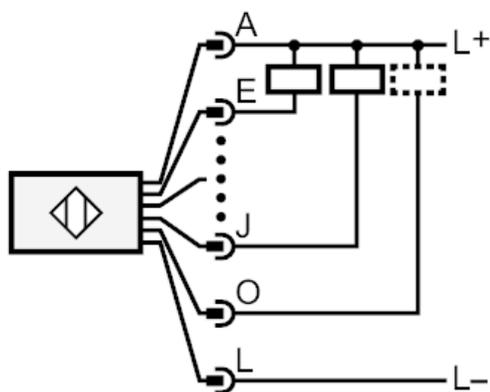
Conexión eléctrica

Conector: 1 x M16

Conexión eléctrica - Conexión



Conexión



- E: Out 1
- P: Out 2
- S: Out 3
- G: Out 4
- C: Out 5
- T: Out 6
- N: Out 7
- J: Out 8

O Salida de control