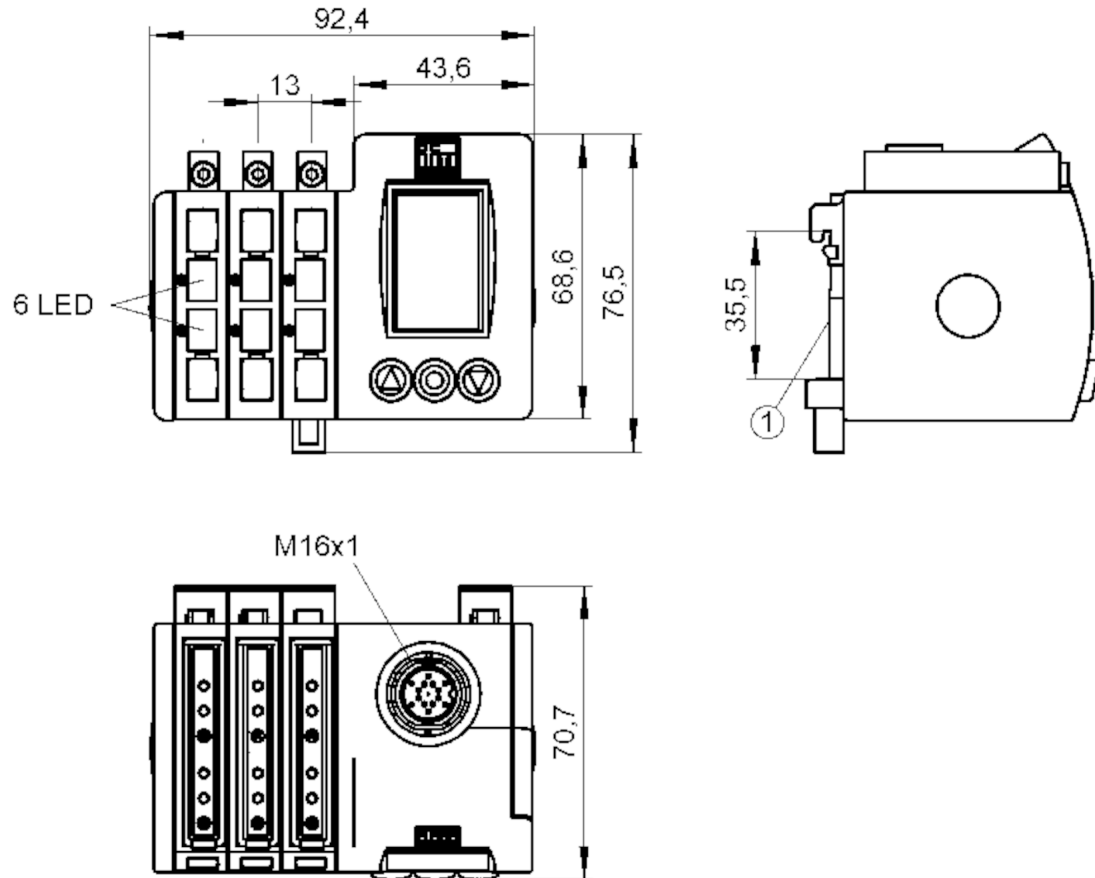




## Amplificador para fibra óptica

OOF-FNKG/M16/KL6

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 fijación sobre carril DIN



### Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	76,5 x 92,4 x 70,7

### Campo de aplicación

Característica especial	Salida de control de funcionamiento
-------------------------	-------------------------------------

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	12...36 DC
Consumo de corriente [mA]	50; ((24 V))
Potencia absorbida máx. [VA]	1,2
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz roja
Longitud de onda [nm]	630



## Amplificador para fibra óptica

OOF-FNKG/M16/KL6

Salidas		
Alimentación	NPN	
Función de salida	modo luz / oscuridad; (programable)	
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2	
Salida de control de funcionamiento	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]	1000	
Nota sobre la frecuencia de conmutación	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	clase B
	EN 55011	
Datos mecánicos		
Peso [g]	528,4	
Carcasa	rectangular	
Dimensiones [mm]	76,5 x 92,4 x 70,7	
Número de canales	6	
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)	
Orientación de la óptica	óptica lateral	



## Amplificador para fibra óptica

OO5-FNKG/M16/KL6

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación		pantalla gráfica LCD, la indicación de la pantalla se puede girar 180° selección de idioma (alemán, inglés, francés)
	Estado de conmutación	6 x LED, amarillo
Bloqueo electrónico		sí

### Accesorios

Componentes incluidos	carril: 1 x 81 mm, EN 60715
-----------------------	-----------------------------

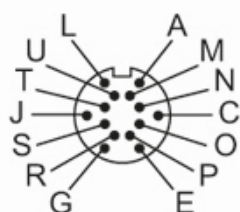
### Notas

Notas	tensión de alimentación "supply class 2" según cULus
Cantidad por pack	1 unid.

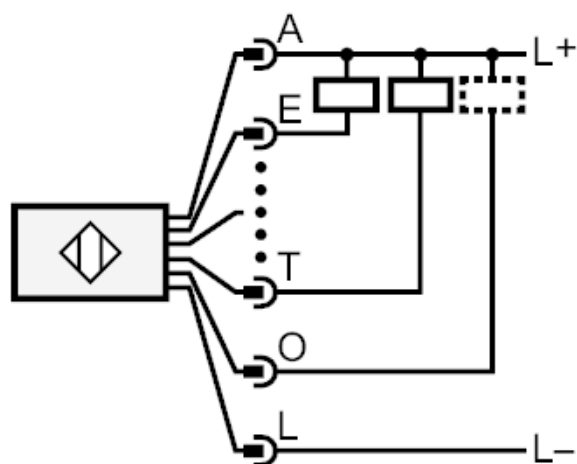
### Conexión eléctrica

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

O Salida de control de funcionamiento