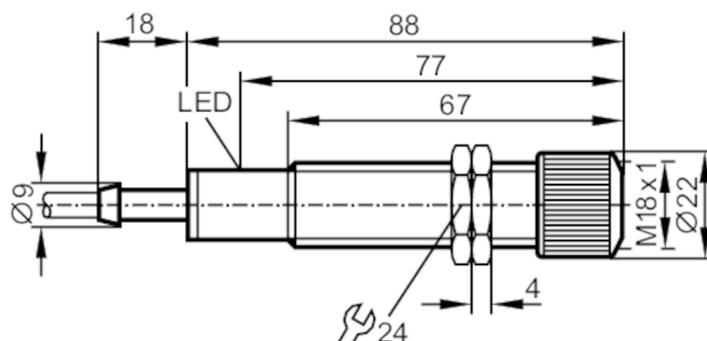


Amplificador para fibra óptica

OGF-DBOA/90-250V

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	Tipo con rosca

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	90...250 AC/DC
Clase de protección		II
Tipo de luz		luz infrarroja
Longitud de onda	[nm]	880

Salidas

Función de salida		oscurecimiento
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	9,5
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	9,5
Corriente de carga mínima	[mA]	10
Corriente residual máx.	[mA]	5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	50
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	900; (10 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	25
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	70
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

Rango de detección

Alcance	[m]	0...0,08; (Barrera fotoeléctrica)
Alcance	[mm]	0...15; (Sistema de reflexión directa)

OG0016



Amplificador para fibra óptica

OGF-DBOA/90-250V

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 88
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		latón niquelado
Material de la lente		PMMA

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
	Tuerca

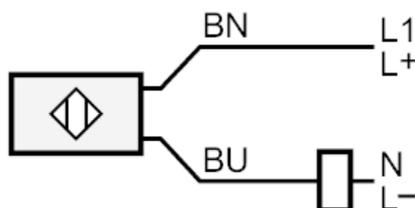
Notas

Notas	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

Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Conexión



Colores de los hilos :
BN = marrón
BU = azul