

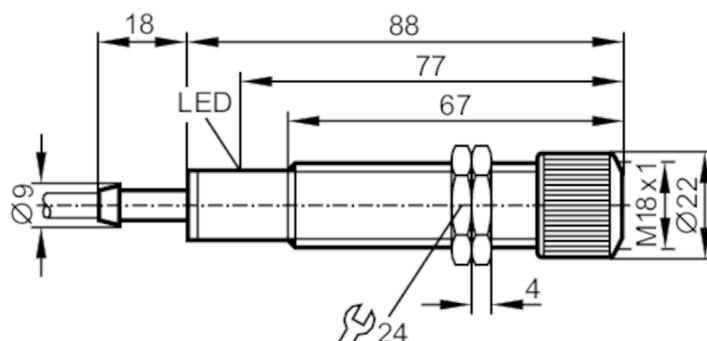
Amplificador para fibra óptica

OGF-DNKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: OK5002

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	Tipo con rosca

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...50 DC
Consumo de corriente [mA]	< 30
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

Salidas

Alimentación	NPN
Función de salida	oscurecimiento
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]	160
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

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

Condiciones ambientales

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



Amplificador para fibra óptica

OGF-DNKG

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
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; 3 x 0,5 mm ²		

Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón
 BU = azul
 BK = negro