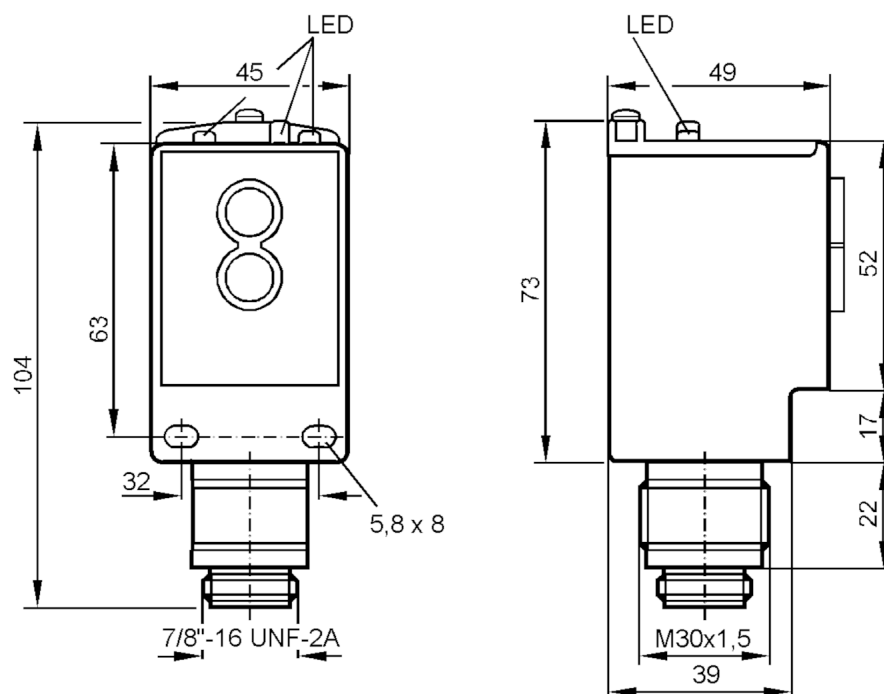


Amplificador para fibra óptica

OMF-FKOW/T/LS-500



receptor situado en la lente inferior
emisor situado en la lente superior



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	24...240 AC/DC
Consumo de corriente	[mA]	26
Potencia absorbida máx.	[VA]	6
Clase de protección		II
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	660
Vida útil típ.	[h]	100000
Temperatura de referencia para vida útil	[°C]	25

Salidas

Alimentación		relé
Función de salida		Modo luz / oscuridad; (Programable)
Poder de corte		3A / 250 V AC
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	10
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	10
Protección contra cortocircuitos		no

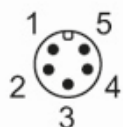


Amplificador para fibra óptica

OMF-FKOW/T/LS-500

Temporización	[s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14
Rango de detección		
Alcance	[m]	< 0,6; (Barrera fotoeléctrica)
Alcance	[mm]	< 175; (en modo reflexión difusa)
Alcance ajustable		sí
Tiempos de reacción		
Tiempo de respuesta	[s]	< 10
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...40
Grado de protección		IP 67
Datos mecánicos		
Peso	[g]	204
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	73 x 45 x 49
Materiales		ABS reforzado con fibra de vidrio
Material de la lente		PMMA
Orientación de la óptica		óptica lateral
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Función	1 x LED, rojo
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		

Conector: 1 x 7/8"; codificación: A; bloqueo: aluminio, anodizado transparente





Amplificador para fibra óptica

OMF-FKOW/T/LS-500

Conexión

