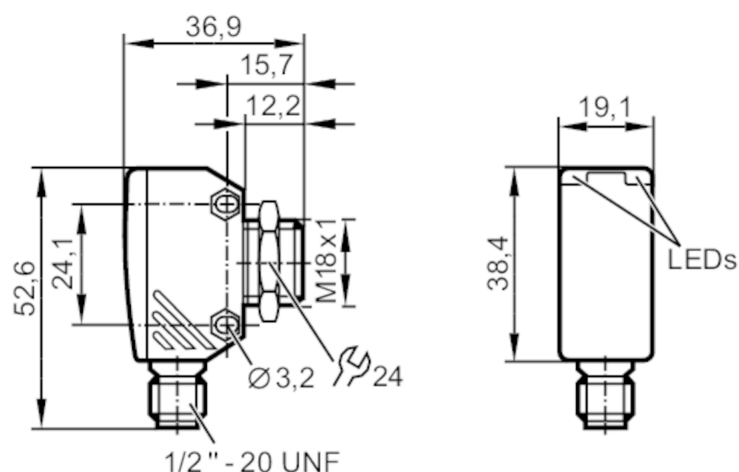




Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular con rosca M18

Campo de aplicación

Característica especial	Supresión de fondo
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC
Clase de protección		II; (double insulated)
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	633

Salidas

Función de salida		oscurecimiento
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	8
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	1,7
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	20
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

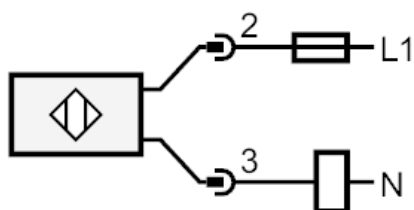
Rango de detección		
Alcance	[mm]	< 100; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Alcance ajustable		no
Diámetro máx. del punto luminoso	[mm]	11
Dimensiones del punto luminoso aplicables para		con el alcance máximo
Supresión de fondo disponible		sí
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011 emisión	clase B
Datos mecánicos		
Peso	[g]	60,8
Carcasa		rectangular con rosca M18
Dimensiones	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		zinc conformado a presión; PEI
Material de la lente		PMMA
Orientación de la óptica		óptica lateral
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Conexión eléctrica		
Protección requerida		fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 2 A; de acción rápida
Accesorios		
Componentes incluidos		tuerca de fijación: 1
Notas		
Notas		No conectar sin carga.
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Conector: 1 x 1/2"; codificación: C		
		



Sistema de reflexión directa con supresión de fondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Conexión



Nota : fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1 ≤ 2 A de acción rápida