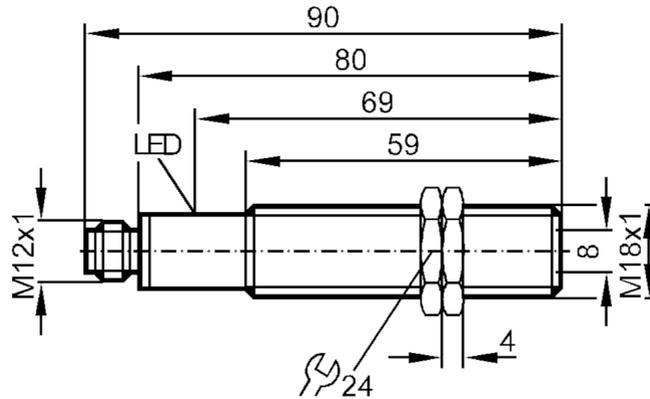




Sistema de reflexión directa

OGT-HPKG/US-100-DPS



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	Tipo con rosca

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa
-----------------------------	------------------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Consumo de corriente [mA]	10; ((24 V))
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	880

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	modo luz
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

OG5029



Sistema de reflexión directa

OGT-HPKG/US-100-DPS

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección	
Alcance [mm]	< 100; (papel blanco 200 x 200 mm)

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

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF [años]	826	

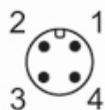
Datos mecánicos		
Peso [g]	74,3	
Carcasa	Tipo con rosca	
Dimensiones [mm]	M18 x 1	
Nombre de la rosca	M18 x 1	
Materiales	latón niquelado	
Material de la lente	vidrio	

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo

Accesorios	
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica	
Conector: 1 x M12; codificación: A	





Sistema de reflexión directa

OGT-HPKG/US-100-DPS

Conexión

