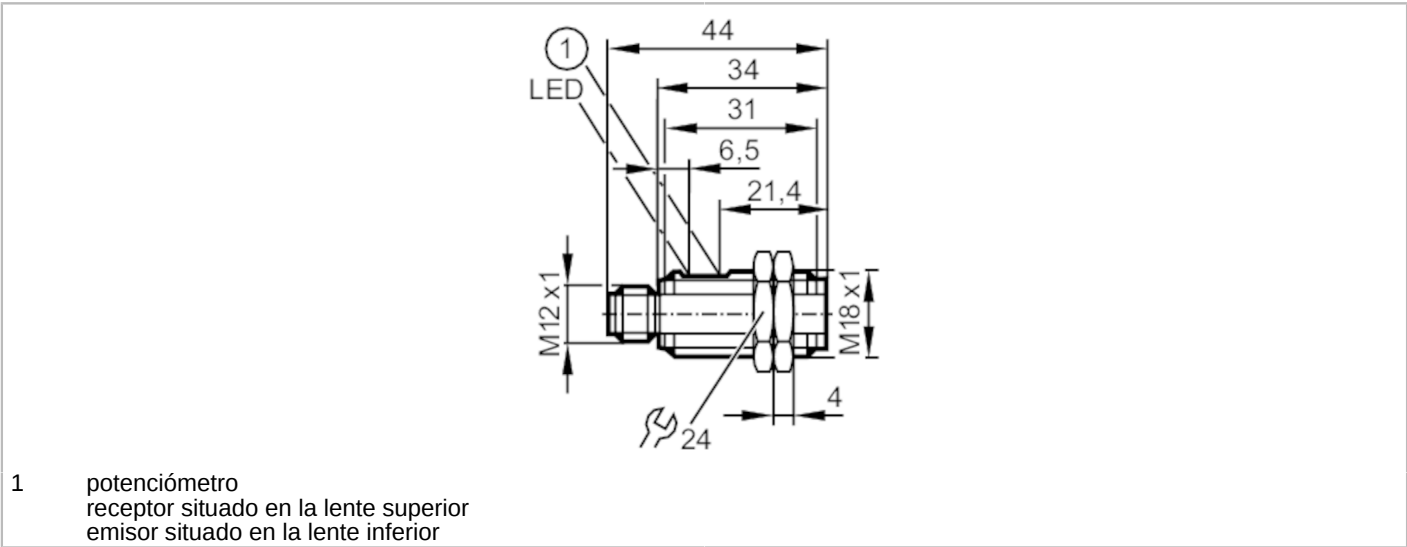




Sistema de reflexión directa

OGT-HNKG/US



Características del producto		
Tipo de luz		luz roja
Carcasa		Tipo con rosca
Campo de aplicación		
Principio de funcionamiento		Sistema de reflexión directa
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación [V]		10...30 DC
Consumo de corriente [mA]		20
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Salidas		
Alimentación		NPN
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]		200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		1000
Protección contra cortocircuitos		sí
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance [mm]		10...400; (papel blanco 200 x 200 mm 90% de remisión)
Rango de configuración [mm]		70...400
Alcance ajustable		sí



Sistema de reflexión directa

OGT-HNKG/US

Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	25
---------------------------------------	----

Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo
--	-----------------------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
---------------------------	----------

Grado de protección	IP 65; (en combinación con el conector correspondiente)
---------------------	---

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

MTTF [años]	894
-------------	-----

Datos mecánicos

Peso [g]	15,1
----------	------

Carcasa	Tipo con rosca
---------	----------------

Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 44
------------------	------------------

Nombre de la rosca	M18 x 1
--------------------	---------

Materiales	Carcasa: ABS
------------	--------------

Material de la lente	PMMA
----------------------	------

Indicaciones / elementos de mando

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

Elementos de manejo	potenciómetro
---------------------	---------------

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-HNKG/US

Conexión

