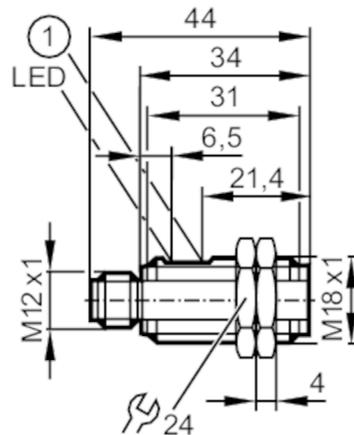




## Système réflexion directe

OGT-HPKG/US



- 1 potentiomètre  
photorécepteur derrière la lentille supérieure  
émetteur derrière la lentille inférieure



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	boîtier fileté

### Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
----------------------------	---------------------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	20
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	645

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000
Protection courts-circuits	oui
Protection surcharges	oui

### Zone de détection

Portée [mm]	10...400; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Plage de réglage [mm]	70...400
Portée réglable	oui

# OGT100



## Système réflexion directe

OGT-HPKG/US

Diamètre max. du spot lumineux [mm]	25
-------------------------------------	----

Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
---	-------------------------

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
---------------------------	----------

Indice de protection	IP 65; (en combinaison avec un connecteur correspondant)
----------------------	--

### Tests / homologations

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

MTTF [Années]	901
---------------	-----

### Données mécaniques

Poids [g]	14,8
-----------	------

Boîtier	boîtier fileté
---------	----------------

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

Désignation du filetage	M18 x 1
-------------------------	---------

Matières	boîtier: ABS
----------	--------------

Matière lentille	PMMA
------------------	------

### Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Éléments de service	potentiomètre
---------------------	---------------

### Accessoires

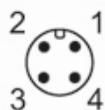
Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

### Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A





## Système réflexion directe

OGT-HPKG/US

### Raccordement

