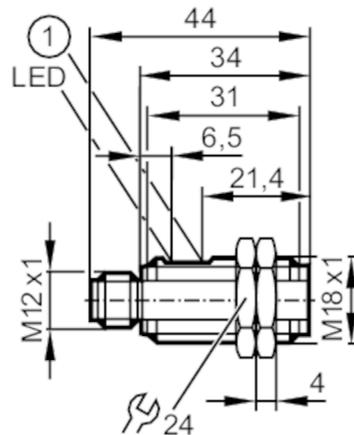




Système réflexion directe

OGT-HNKG/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

Sorties

Technologie	NPN
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
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	25

OGT102



Système réflexion directe

OGT-HNKG/US

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]

894

Données mécaniques

Poids

[g]

15,1

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



Raccordement

