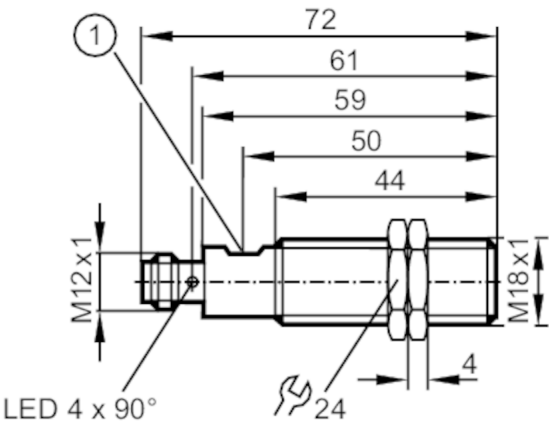


OGT200



Système réflexion directe

OGT-HPKG/US100



1 potentiomètre



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...36 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation	[mA]	20
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	624

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]	800
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	2...600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Plage de réglage	[mm]	150...600
Portée réglable		oui



Système réflexion directe

OGT-HPKG/US100

Diamètre max. du spot lumineux [mm]	50
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Indice de protection	IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	428

Données mécaniques

Poids [g]	53,6
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	boîtier: inox (1.4404 / 316L); boutons-poussoirs: TPE
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/US100

Raccordement

