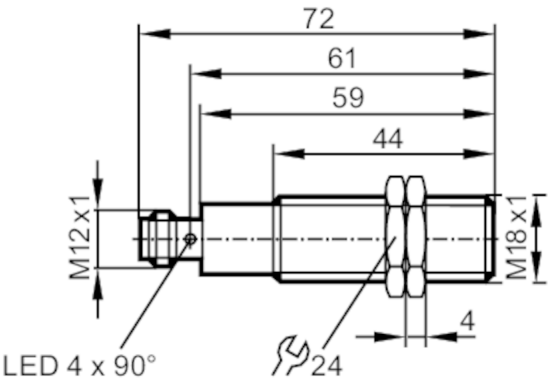




Système réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-HPKG/US100



l'émetteur derrière la lentille inférieure
le photorécepteur se trouve derrière la lentille supérieure



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		Sonde filetage
Application		
Système		Suppression de l'arrière-plan
Principe de fonctionnement		Système réflexion directe
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	25
Classe de protection		II
Protection contre l'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]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plaque évaluable		
Portée	[mm]	< 100; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)



Système réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-HPKG/US100

Portée réglable	non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	9
Dimensions du spot lumineux valables pour	Portée
Suppression de l'arrière-plan	oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Protection	IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	372

Données mécaniques

Poids [g]	52,6
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage	M18 x 1
Matériaux	boîtier: inox; PA; joint d'étanchéité: FKM
Matériau lentille	verre

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Système réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-HPKG/US100

Raccordement

