

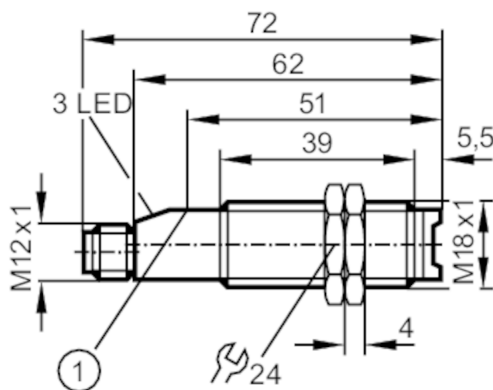
Systeme reflexion directe

OGT-FPKG/US-100

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: OGT200 ou OGT500

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 bouton-poussoir

Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	Sonde filetage

Application

Système	Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Système réflexion directe

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 32
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (paramétrage)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Sortie de contrôle	oui
Chute de tension max. sortie de contrôle [V]	3,5
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	500



Système réflexion directe

OGT-FPKG/US-100

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

Plage évaluable

Portée [mm]	1...600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	169
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 67

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	PBT
Matière lentille	PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

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

Remarques

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

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



2 Sortie de contrôle

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

