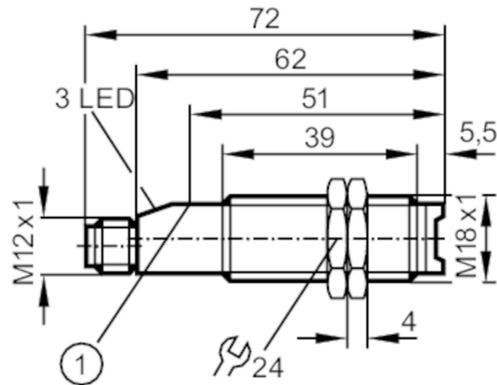




Barrage photoélectrique récepteur

OGELFPKG/V4A/US-100

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



1 bouton-poussoir

Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	Sonde filetage

Application

Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
----------------------------	-------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 24
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	675

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairage / obscurcissement; (paramétrage)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Chute de tension max. sortie de contrôle	[V]	3,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	500
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 6



Barrage photoélectrique récepteur

OGELFPKG/V4A/US-100

Portée réglable		oui
Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]		1
Diamètre max. du spot lumineux [mm]		10
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]		-10...50
Protection		IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier		Sonde filetage
Dimensions [mm]		M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		inox (1.4404 / 316L); PBT
Matière lentille		PMMA

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

Remarques

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

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A





Barrage photoélectrique récepteur

OGELFPKG/V4A/US-100

Raccordement

