

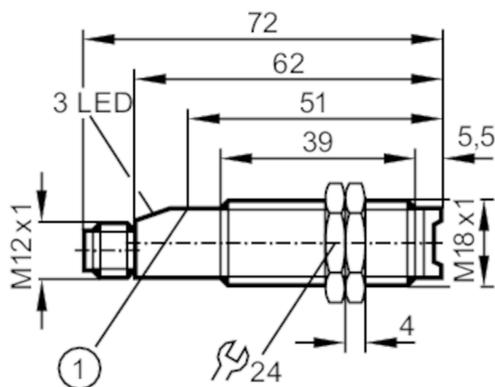
Barrage photoélectrique émetteur

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

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

Article de remplacement: OGS700 + OGS701

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 rouge
Classe de protection laser	2
Boîtier	boîtier fileté

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 17
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	675
Durée de vie typique	[h]	50000

Sorties

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

Zone de détection

Emetteur / récepteur	émetteur	
Portée	[m]	2...6; (\$abhaengig_vom_verwendeten_Empfaenger)
Diamètre de l'objet le plus petit détectable	[mm]	0,5
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	5



Barrage photoélectrique émetteur

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Dimensions du spot lumineux valables pour	Portée
---	--------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-10...50
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Classe de protection laser		2
Remarque protection laser	Attention:	lumière laser
	puissance d'impulsion:	<= 2,2 mW
	Longueur d'onde:	675 nm
	Fréquence:	2,2 kHz
	Durée d'impulsions:	24 µs
	Ne pas regarder le faisceau !	
	Eviter le contact avec la lumière laser.	
	Classe laser:	2
		EN 60825-1

Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
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	fonctionnement	1 x LED, vert
------------	----------------	---------------

Accessoires

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

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré



OG5060



Barrage photoélectrique émetteur

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Raccordement

