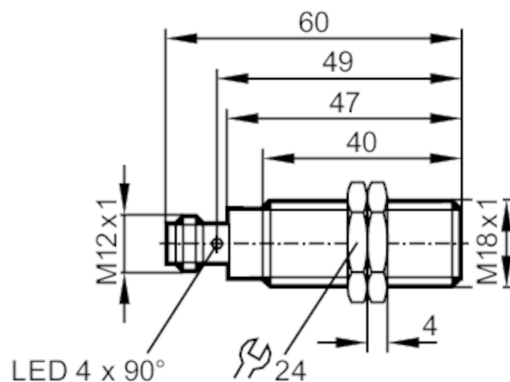


Barrage photoélectrique émetteur

OGS-00KG/US100



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	boîtier fileté

Application

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	624

Zone de détection

Emetteur / récepteur	émetteur
Portée [m]	< 20
Portée réglable	non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	800
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	755

Données mécaniques

Poids [g]	59,4
Boîtier	boîtier fileté

**Barrage photoélectrique émetteur**

OGS-00KG/US100

Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		boîtier: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM
Matière lentille		PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
------------	----------------	---------------

Accessoires

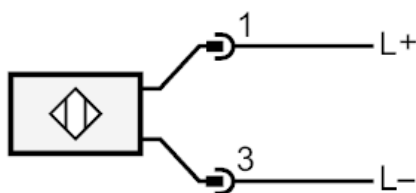
Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A

**Raccordement**



Barrage photoélectrique émetteur

OGS-00KG/US100

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

