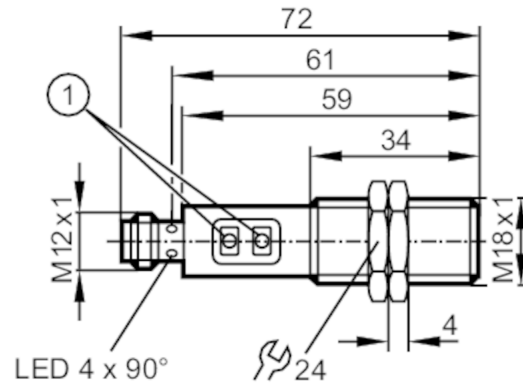




Barrage photoélectrique laser récepteur

OGELFPKG/US100



1 Boutons-poussoirs de programmation



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72

Application

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	11
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	655
Durée de vie typique [h]	50000

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
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



Barrage photoélectrique laser récepteur

OGELFPKG/US100

Plage évaluable		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée [m]		< 60
Réglage usine		obscurcissement
Portée réglable		oui
Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]		3; (60 m)
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-10...60
Protection		IP 65; IP 67
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF [Années]		786
Données mécaniques		
Poids [g]		61,9
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions [mm]		M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Matière lentille		PMMA
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Accessoires fournis		écrous de fixation: 2 x
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12





Barrage photoélectrique laser récepteur

OGELFPKG/JS100

Raccordement

