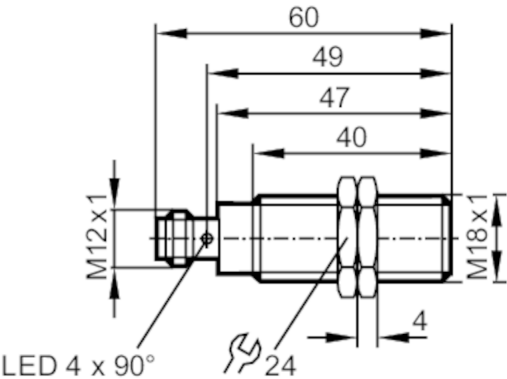




Barrage photoélectrique récepteur

OGE-HPKG/US100



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		Sonde filetage
Application		
Principe de fonctionnement		Barrage photoélectrique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	10
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	624
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 20
Portée réglable		non



Barrage photoélectrique récepteur

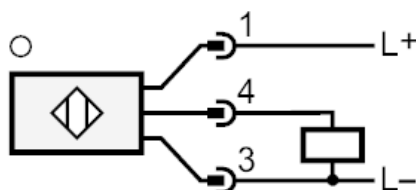
OGE-HPKG/US100

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1067
Données mécaniques		
Poids	[g]	60,1
Boîtier		Sonde filetage
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement





Barrage photoélectrique récepteur

OGE-HPKG/US100

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

