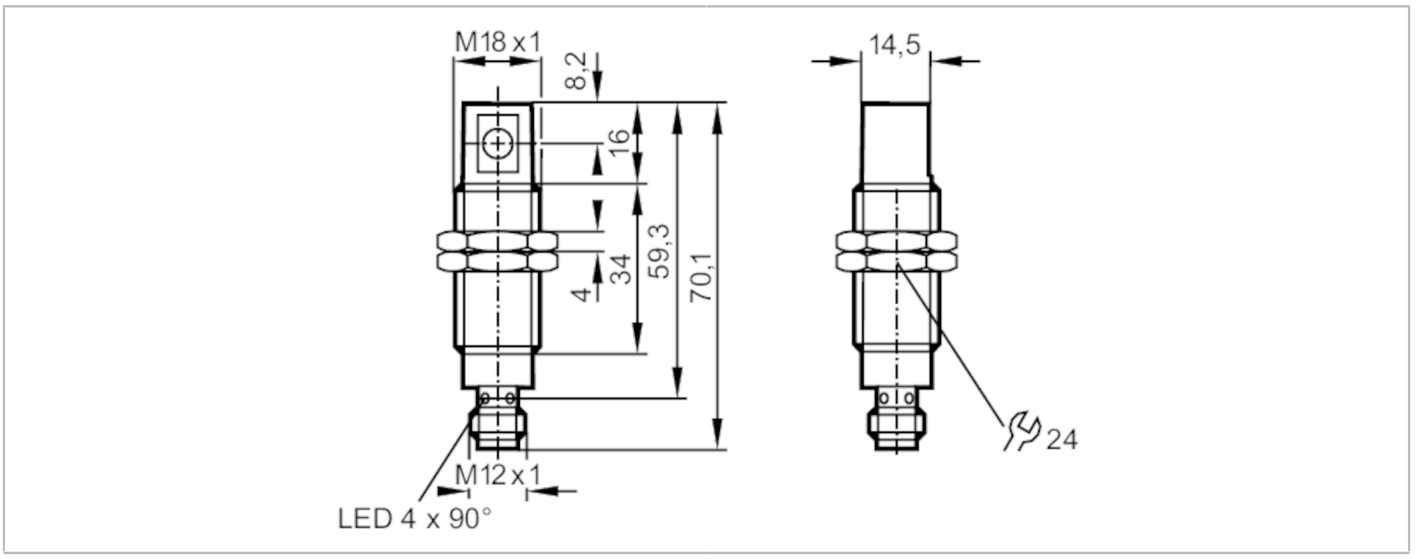
OG5127

Barrage photoélectrique récepteur

OGE-HPKG/US/90°



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		boîtier fileté
Application		
Principe de fonctionnement		Barrage photoélectrique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation	[mA]	< 12
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairement
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]	500
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 9

OG5127

Barrage photoélectrique récepteur

OGE-HPKG/US/90°

Portée réglable		non	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...60	
Indice de protection		IP 68	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	953	
Données mécaniques			
Poids	[g]	58,7	
Boîtier		boîtier fileté	
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 59,3	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		boîtier: inox; capot: ABS	
Matière lentille		PMMA	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
		fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture		Ecrous: 2	
		rondelles crantées: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	
Raccordement électrique			

Connecteur: 1 x M12; codage: A



OG5127

Barrage photoélectrique récepteur

OGE-HPKG/US/90°

Raccordement

