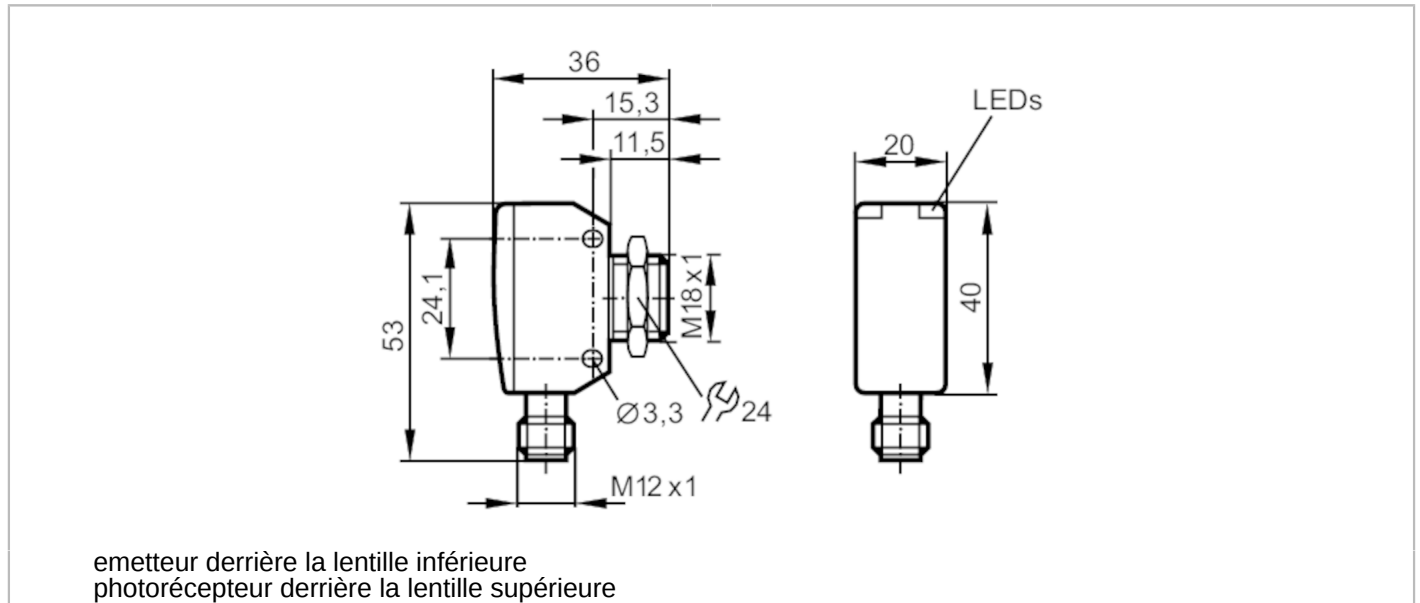




Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE



Caractéristiques du produit	
Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	M18 x 1
Application	
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	20
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	624
Sorties	
Technologie	NPN
Fonction de sortie	obscurcissement
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



Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE

Zone de détection		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée [m]		< 15
Portée réglable		non
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]		961
Données mécaniques		
Poids [g]		78,5
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		M18 x 1
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		1.4542 (17-4 PH / 630); PEI
Matière lentille		PEI
Orientation de la lentille		détection latérale
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires		
Accessoires fournis		écrou de fixation: 1 x, inox
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		

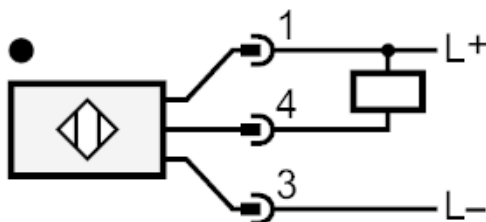
Connecteur: 1 x M12



Barrage photoélectrique récepteur

OGE-DNKG/US/V4A/CUBE

Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

