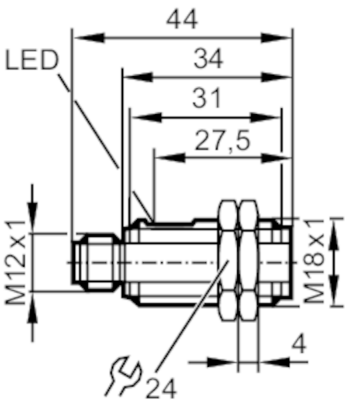


OGP100



Système réflex

OGP-DPKG/US



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	Sonde filetage

Application

Système	Filtre de polarisation
Principe de fonctionnement	Système réflex

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	20
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	645

Sorties

Technologie		PNP
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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée sur réflecteur	[m]	0,05...2,5; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	200



Système réflex

OGP-DPKG/US

Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
Filtre de polarisation	oui

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...60
Protection	IP 67; (en combinaison avec un connecteur correspondant)

Tests / Homologations	
CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	1173

Données mécaniques	
Poids [g]	15
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 44
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	boîtier: ABS
Matière lentille	PMMA

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2

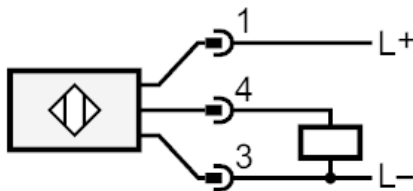
Remarques	
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



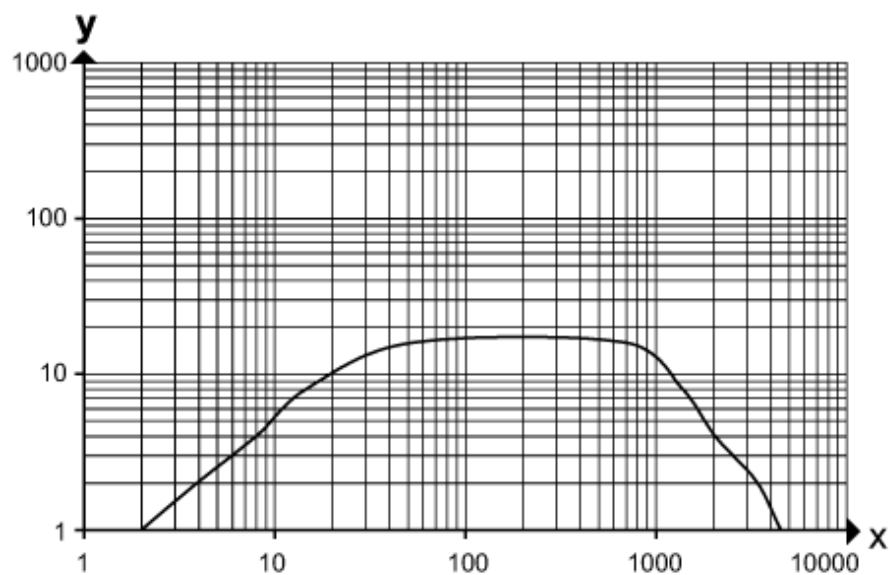
Raccordement





Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: distance [mm]

y: facteur capacité de réserve