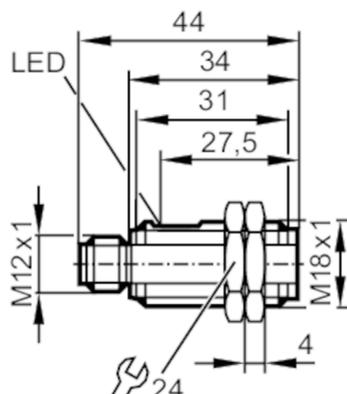




Système réflex

OGP-HNKG/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

Sorties

Technologie	NPN
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]	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
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

OGP103



Système réflex

OGP-HNKG/US

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] 1161

Données mécaniques

Poids [g] 14,8

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

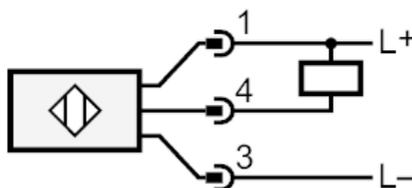
Quantité 1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



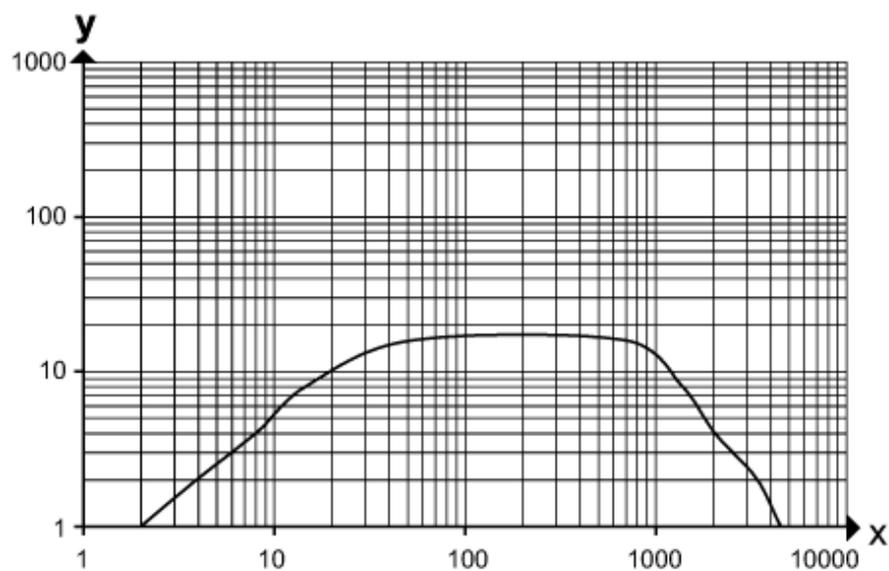
Raccordement





Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: distance [mm]

y: facteur capacité de réserve