



Système réflex

OIR-FPKG



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	boîtier fileté

Application

Principe de fonctionnement	Système réflex
----------------------------	----------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Consommation [mA]	30; ((24 V))
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	950

Sorties

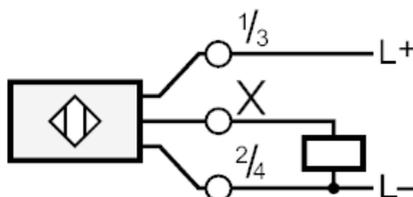
Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	65
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui



Système réflex

OIR-FPKG

Zone de détection	
Portée sur réflecteur "nid d'abeille" [m]	0,1...4; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	280
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 65
Tests / homologations	
CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	659
Données mécaniques	
Poids [g]	124
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Désignation du filetage	M30 x 1,5
Matières	PBT; PPO modifié
Matière lentille	PMMA
Afficheurs / éléments de service	
Indication	état de commutation 1 x LED, jaune
Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2 tournevis
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces
Raccordement électrique	
Bornes de raccordement: ...1,5 mm ² ; Gaine de câble: Ø 7...13 mm; Presse-étoupe: M20 X 1,5	
Raccordement	





Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

