



## Système réflex

OIR-FPKG



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	Sonde filetage

### 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 contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	950

### Sorties

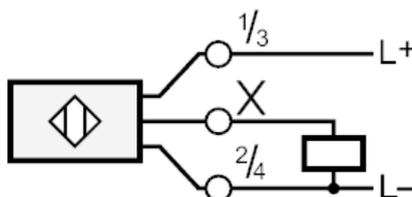
Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	65
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits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



## Système réflex

OIR-FPKG

Plage évaluable		
Portée sur réflecteur	[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
Protection		IP 65
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	659
Données mécaniques		
Poids	[g]	124
Boîtier		Sonde filetage
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2 tournevis
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Bornes de raccordement: ...1,5 mm <sup>2</sup> ; Gaine de câble: Ø 7...13 mm; Presse-étoupe: M20 X 1,5		
Raccordement		





### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

