



## Barrage photoélectrique récepteur

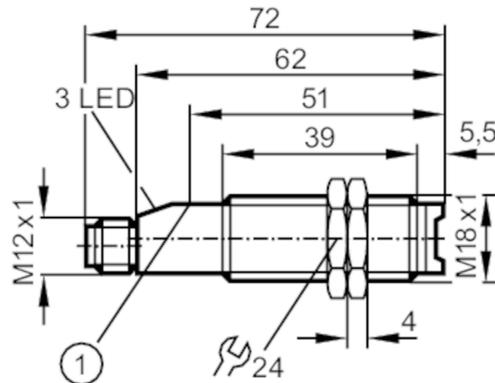
OGE-FPKG/US-100

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: OGE200 + OGS200 ou OGE500 + OGS500

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !

Bedingt\_durch\_die\_geaenderte\_Lichtart\_muessen\_Sender\_und\_Empfaenger\_zusammen\_ersetzt\_werden



1 bouton-poussoir

### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	Sonde filetage

### Application

Système	contacts dorés; Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 24
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (paramétrage)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Sortie de contrôle	oui
Chute de tension max. sortie de contrôle [V]	3,5
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200



## Barrage photoélectrique récepteur

OGE-FPKG/US-100

Fréquence de commutation DC	[Hz]	500
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

### Plage évaluable

Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 15
Portée réglable		oui

### Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

### Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

### Données mécaniques

Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT
Matière lentille		PMMA

### Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

### Accessoires

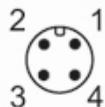
Fourniture		écrous de fixation: 2
------------	--	-----------------------

### Remarques

Quantité		1 pièces
----------	--	----------

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées

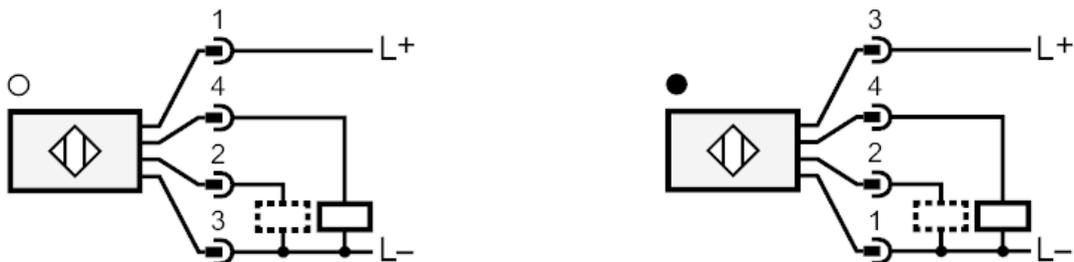




## Barrage photoélectrique récepteur

OGE-FPKG/US-100

### Raccordement



2 Sortie de contrôle

### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

