



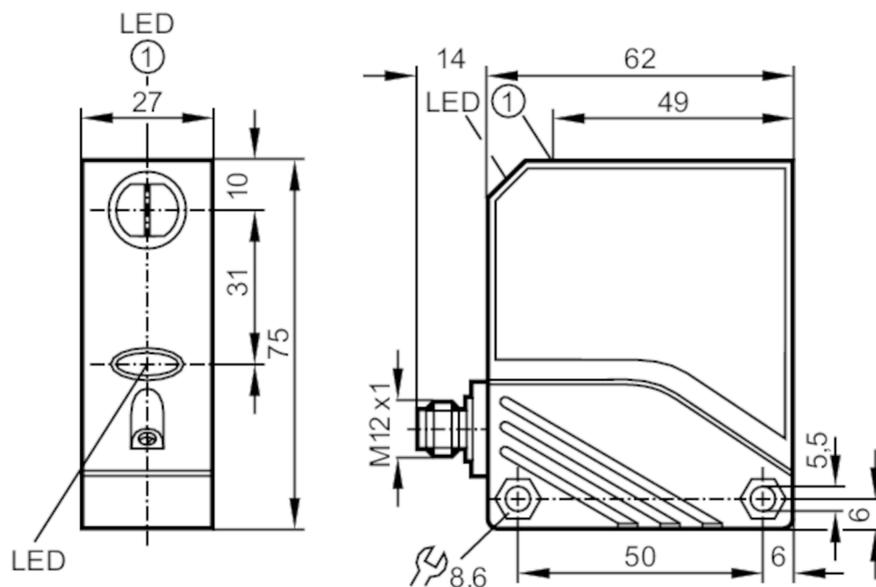
## Système réflexion directe

OLT-FPKG/US-100

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

Article de remplacement: O5H500 + E21122

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



1 bouton-poussoir

### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	rectangulaire

### Application

Caractéristique spécifique	Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Système réflexion directe

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 37
Classe de protection	II
Protection 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

# OL5009



## Système réflexion directe

OLT-FPKG/US-100

Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100; (200 (...50 °C))
Fréquence de commutation DC [Hz]	500
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

<b>Zone de détection</b>	
Portée [mm]	1...1000; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	300
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67

<b>Tests / homologations</b>		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

<b>Données mécaniques</b>	
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	75 x 27 x 62
Matières	PA; PBT
Matière lentille	PMMA

<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

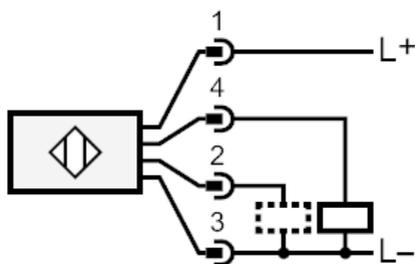
<b>Remarques</b>	
Unité d'emballage	1 pièces

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



### Raccordement



2 Sortie de contrôle

### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

