



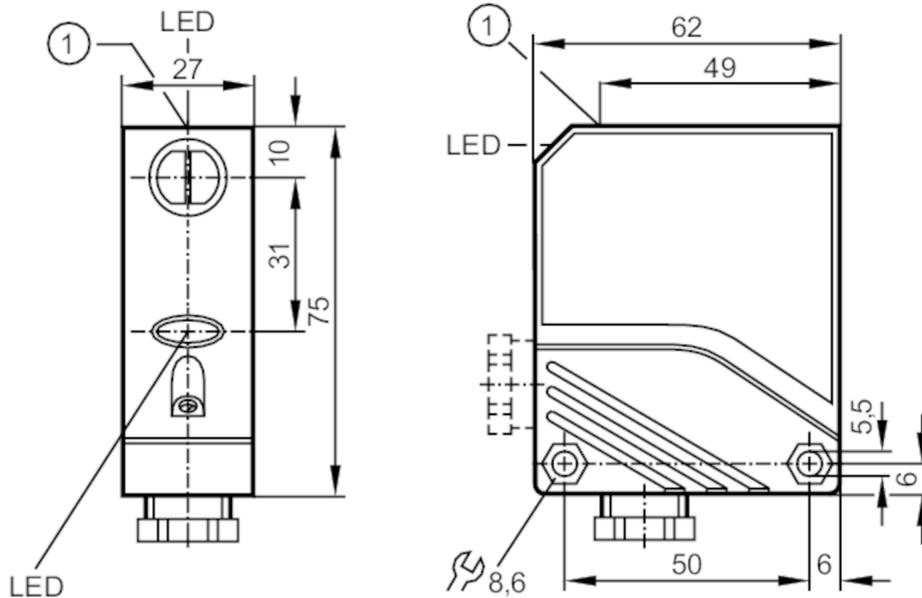
Système réflexion directe

OLT-FNKG

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

Article de remplacement: O5H504 + E11509 + 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

Système	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 contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

Sorties

Technologie	NPN
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

OL5007



Système réflexion directe

OLT-FNKG

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

Plage évaluable

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

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	rectangulaire
Dimensions [mm]	75 x 27 x 62
Matières	PA; 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

Remarques

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

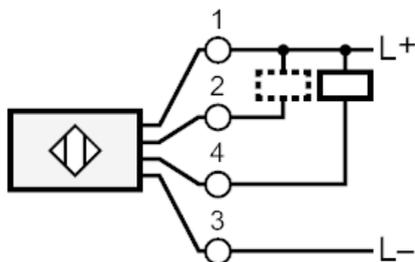
Système réflexion directe

OLT-FNKG

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; Gaine de câble: Ø 4,5...10 mm; Presse-étoupe: M16 X 1,5

Raccordement



2

Sortie de contrôle

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

