

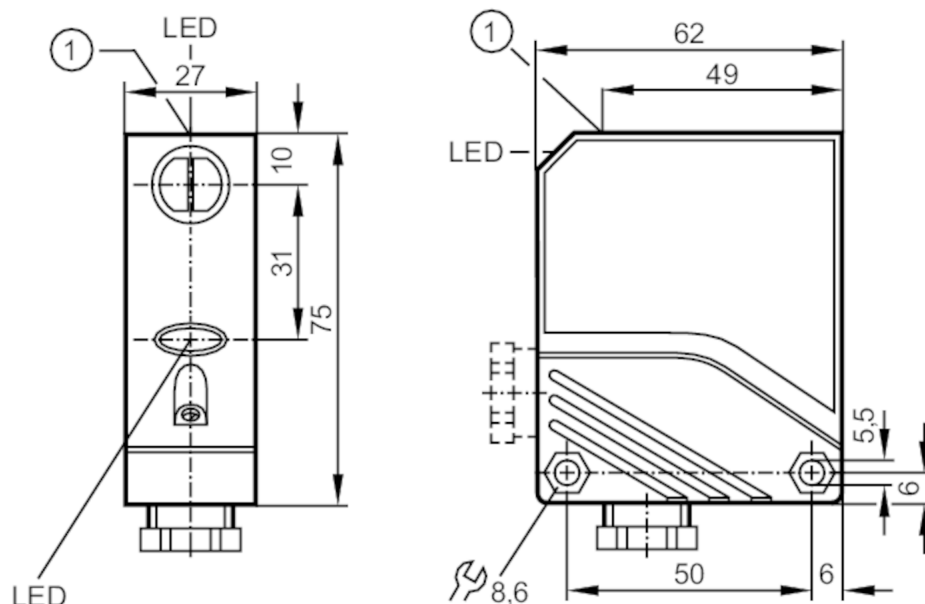
Barrage photoélectrique récepteur

OLE-FNKG

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

Article de remplacement: O5E502 + 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

Caractéristique spécifique	Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 30
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Protection contre les surcharges		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



Barrage photoélectrique récepteur

OLE-FNKG

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]	100; (200 (...50 °C))
Fréquence de commutation DC	[Hz]	500
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Zone de détection		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 25
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de 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	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

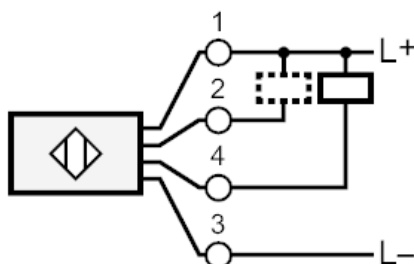
Barrage photoélectrique récepteur

OLE-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

