# O500.RR-GL1Z.72CU

Barrières réflex - for longer ranges Numéro d'article: 11096092

#### Vue d'ensemble

- Barrière réflex
- 7,5 m
- Diode lumière rouge, pulsée
- push-pull
- -25 ... 60 °C IP 67



Image similaire





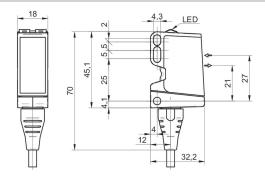
Caractéristiques techniques	
Données générales	
Fonction	Barrière réflex
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée de service Sb	7,5 m
Limite de portée Sn	8 m
Filtre de polarisation	oui
Indication réception	LED jaune
Indication de fonctionne- ment	LED verte
Réglage sensibilité	non
Longueur d'ondes	630 nm
Suppression influence réciproque	oui
Axe d'alignement optique	< 1°
Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	< 0,49 ms
Plage de tension +Vs	10 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA

Données électriques	
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Fonction de commutation	claire
Circuit de sortie	push-pull
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-cir- cuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	18 mm
Hauteur / Longueur	45 mm
Profondeur	32 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA, PMMA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Câble 4-pôles, 2 m
Conditions ambiantes	
Température de fonctionne- ment	-25 +60 °C
Classe de protection	IP 67

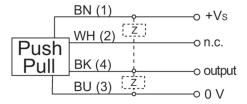
# O500.RR-GL1Z.72CU

Barrières réflex - for longer ranges Numéro d'article: 11096092

### **Dessin d'encombrement**



## Schéma de raccordement



## Progression du faisceau (typiquement)

