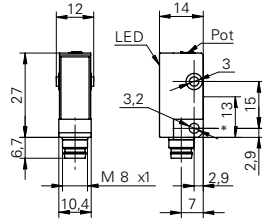


Barrières simples

OEDK 10 (Laser)

Exemple de dessin d'encombrement



* axe récepteur

Données générales

Fonction	Barrière simple laser
Emetteur / Récepteur	Récepteur
Portée de service Sb	8 m
Limite de portée Sn	10 m
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Réglage sensibilité	potentiomètre 270°

Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 0,2 ms
Plage de tension +Vs	11 ... 30 VDC
Consommation max.	16 mA
Courant absorbé moyen	16 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Largeur / Diamètre	10,4 mm
Hauteur / Longueur	27 mm
Profondeur	14 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA)
Face avant (optique)	PMMA

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-10 ... +50 °C
-------------------------------	----------------

Exemple d'image



Référence de commande	Version de raccordement	Circuit de sortie	Classe de protection
OEDK 10N5105	Câble 4-pôles, 2 m	NPN	IP 65
OEDK 10N5105/S35A	Connecteur M8 4-pôles	NPN	IP 67
OEDK 10P5105	Câble 4-pôles, 2 m	PNP	IP 65
OEDK 10P5105/S35A	Connecteur M8 4-pôles	PNP	IP 67