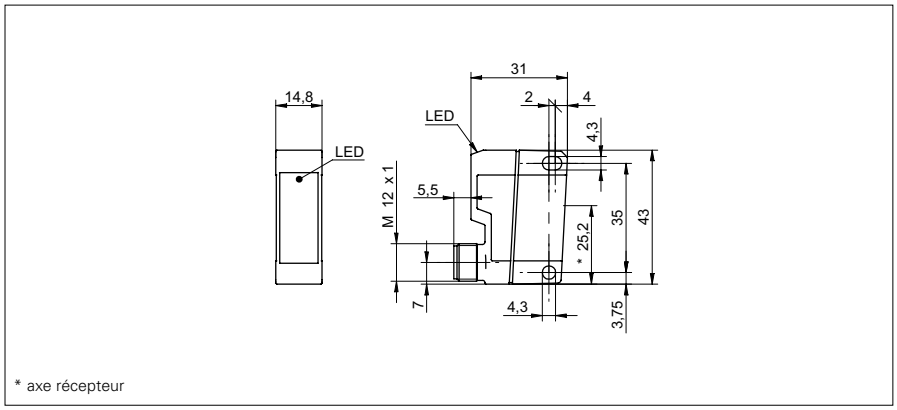
Barrières simples

OEDK 14P5101/S14

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	non

Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	< 0,5 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	20 mA
Courant absorbé moyen	20 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre
Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	14,8 mm
Hauteur / Longueur	43 mm
Profondeur	31 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA, MABS)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C
Classe de protection	IP 67

Photo



Schéma de raccordement

