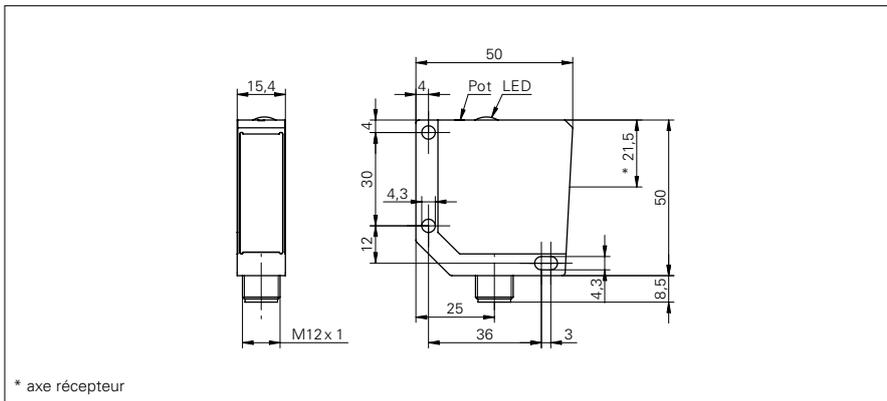


Barrières simples

OEDM 16 (Laser)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

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

Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 0,1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	30 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC
Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Largeur / Diamètre	15,4 mm
Hauteur / Longueur	50 mm
Profondeur	50 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression
Face avant (optique)	verre

Conditions ambiantes

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

Référence de commande	Version de raccordement	Fonction de commutation
OEDM 16P3401	Câble 4-pôles, 2 m	sortie alarme sombre
OEDM 16P3401/S14	Connecteur M12 4-pôles	sortie alarme sombre
OEDM 16P5101	Câble 4-pôles, 2 m	claire/sombre
OEDM 16P5101/S14	Connecteur M12 4-pôles	claire/sombre

Exemple d'image

