

## Vue d'ensemble

- Barrière réflex
- 7,3 m
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- non
- Connecteur M12 4-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 67



Image similaire



## Caractéristiques techniques

### Données générales

Fonction	Barrière réflex
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée de service S <sub>b</sub>	7,3 m
Limite de portée S <sub>n</sub>	8,5 m
Filtre de polarisation	Oui
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Réglage sensibilité	Non
Longueur d'ondes	660 nm
Suppression influence réciproque	Oui

### Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	36 mA
Courant absorbé moyen	26 mA
Tension résiduelle V <sub>d</sub>	< 1,8 VDC

### Données électriques

Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	NPN
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)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

### Conditions ambiantes

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

Dessins techniques

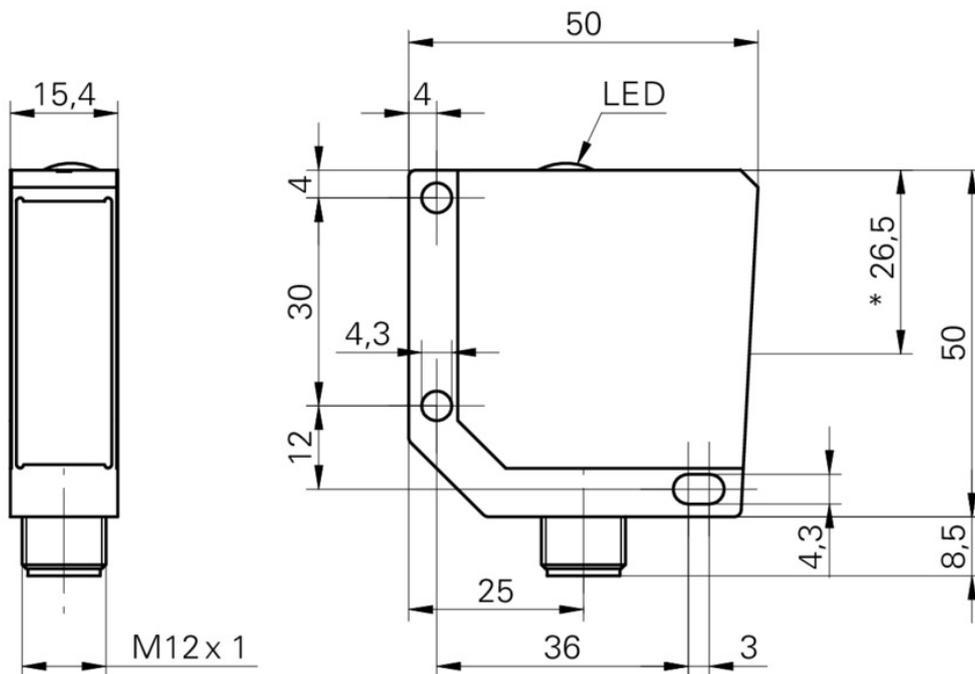


Schéma de raccordement

