

Vue d'ensemble

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



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Fonction	Barrière réflex	Fonction de commutation	Claire/sombre commutable
Version	Détection d'objet transparent	Circuit de sortie	NPN
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée	Courant de sortie	< 100 mA
Portée de service Sb	7 m	Protégé contre courts-circuits	Oui
Limite de portée Sn	8 m	Protégé contre inversion polarité	Oui
Filtre de polarisation	Non	Données mécaniques	
Indication réception	LED jaune	Largeur / Diamètre	14,8 mm
Réglage sensibilité	Teach-in	Hauteur / Longueur	43 mm
Longueur d'ondes	660 nm	Profondeur	31 mm
Données électriques		Forme du boîtier	Parallélépipédique
Temps d'activation / désactivation	< 0,1 ms	Matériau du boîtier	Plastique (ASA, MABS)
Temps pour signal Teach-in	> 500 µs	Face avant (optique)	PMMA
Temps d'adaptation	< 20 ms	Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC	Conditions ambiantes	
Consommation max. (sans charge)	40 mA	Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C
Courant absorbé moyen	35 mA	Classe de protection	IP 67
Tension résiduelle Vd	< 2,2 VDC		

Dessins techniques

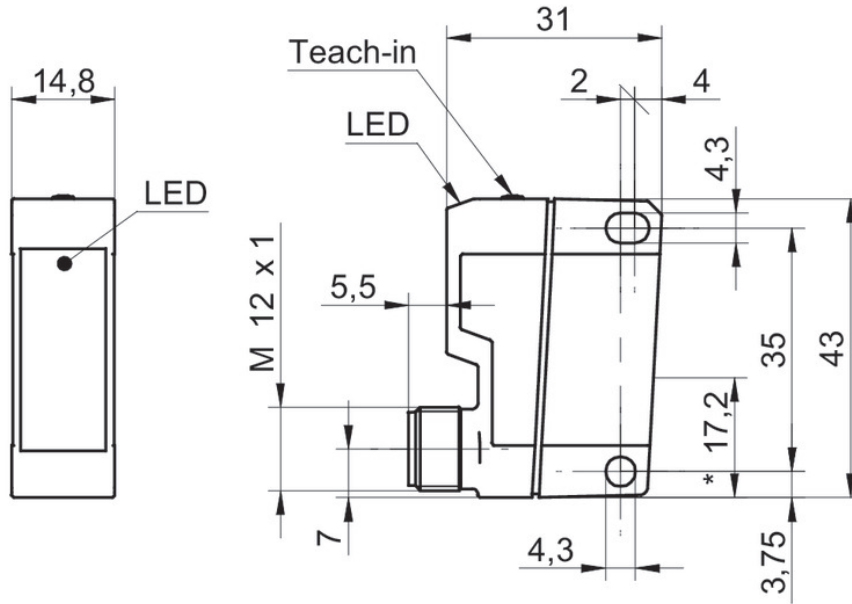


Schéma de raccordement

