

Vue d'ensemble

- Barrière
- 60 ... 600 mm
- LED PinPoint, pulsée
- push-pull
- Teach-in et IO-Link
- Connecteur M12 4-pôles
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire



Caractéristiques techniques

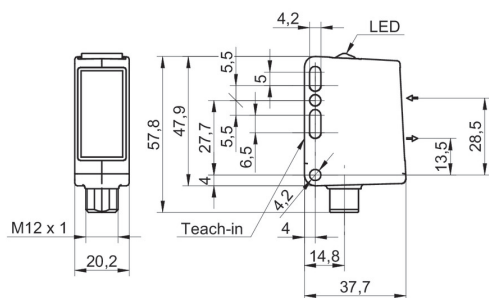
Données générales		Données électriques	
Fonction	Barrière	Courant absorbé moyen	30 mA
Exécution spéciale	Design washdown	Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Version	Détection d'objet standards	Fonction de commutation	Claire/sombre
Source lumineuse	LED PinPoint, pulsée	Circuit de sortie	Push-pull
Position de l'arrière plan Sde	60 ... 600 mm	Courant de sortie	< 100 mA
Plage de détection Sa	90% ... 85% Sde	Protégé contre courts-circuits	Oui
Indication de fonctionnement	LED verte	Protégé contre inversion polarité	Oui
Indication réception	LED jaune	Données mécaniques	
Réglage de la portée de détection	Teach-in et IO-Link	Largeur / Diamètre	20,2 mm
Longueur d'ondes	630 nm	Hauteur / Longueur	47,9 mm
Suppression influence réciprocité	Oui	Profondeur	37,7 mm
Axe d'alignement optique	< 1°	Forme du boîtier	Parallélépipédique
Autorisations/certificats	Ecolab	Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Données électriques		Face avant (optique)	PMMA
Temps d'activation / désactivation	< 0,49 ms	Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC	Conditions ambiantes	
Consommation max. (sans charge)	40 mA	Classe de protection	IP 68/69K & proTect+
		Température de fonctionnement	-25 ... +60 °C

2021-04-27 Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.

propos

- Teach magnétique
- IO-Link: V1.1, fonctions de filtrage, verrouillage qTeach ajustable
- Retro series 14

Dessin d'encombrement



Progression du faisceau (typiquement)

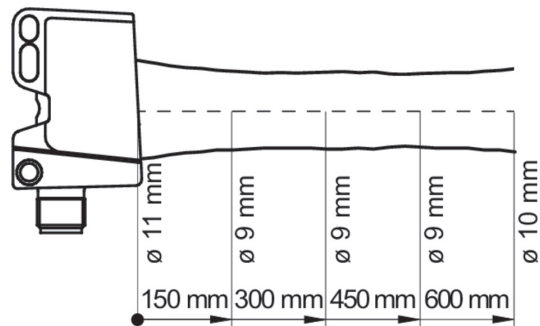
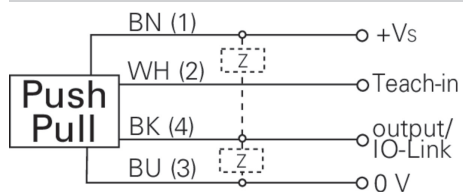


Schéma de raccordement



Repérage du connecteur

