

**Vue d'ensemble**

- Récepteur
- Barrière simple
- 25 m
- push-pull
- qTeach / externe
- Connecteur M12 4-pôles
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire



**Caractéristiques techniques**

**Données générales**

Fonction	Barrière simple
Exécution spéciale	Design washdown
Émetteur / Récepteur	Récepteur
Portée de service Sb	25 m
Limite de portée Sn	40 m
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Indication de fonctionnement	LED verte
Réglage sensibilité	qTeach / externe
Axe d'alignement optique	< 1°
Autorisations/certificats	Ecolab

**Données électriques**

Temps d'activation / désactivation	< 0,49 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA

**Données électriques**

Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	Push-pull
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

**Données mécaniques**

Largeur / Diamètre	20,2 mm
Hauteur / Longueur	47,2 mm
Profondeur	37,7 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Versión de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

**Conditions ambiantes**

Température de fonctionnement	-25 ... +60 °C
Classe de protection	IP 68/69K & proTect+

**propos**

- qTeach

Dessins techniques

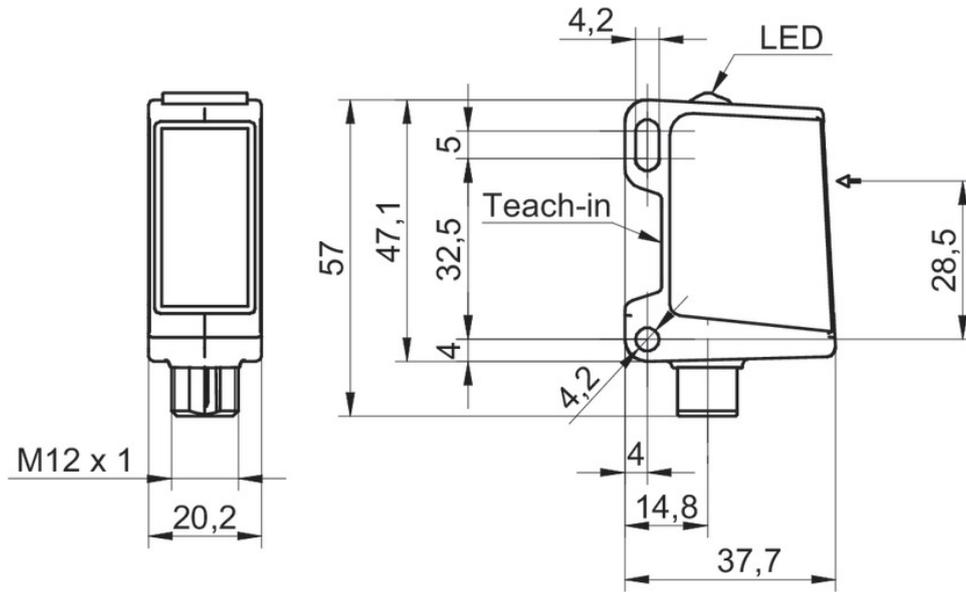
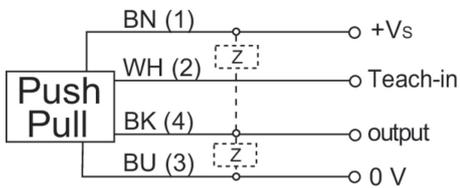


Schéma de raccordement



Repérage du connecteur

