

Vue d'ensemble

- Détection d'objets la plus sûre grâce au principe barrière simple
- Facilité de réglage via le teach externe
- Teach Xpress Intuitif / Méthode de teach en 1 étape
- Montage rapide au moyen d'inserts filetés M3 en acier inoxydable



Image similaire



Caractéristiques techniques

| Données générales | | Données électriques | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|
| Fonction | Barrière simple | Fonction de commutation | Claire |
| Emetteur / Récepteur | Récepteur | Circuit de sortie | Push-pull |
| Portée de service Sb | 5 m | Courant de sortie | < 50 mA |
| Limite de portée Sn | 6 m | Protégé contre courts-circuits | Oui |
| Plus petit objet détectable typ. | 5 mm (0,5 mm avec diaphragme) | Protégé contre inversion polarité | Oui |
| Indication encrassement / réglage | Indication sortie clignotante | Données mécaniques | |
| Indication sortie | LED jaune | Largeur / Diamètre | 8 mm |
| Indication de fonctionnement | LED verte | Hauteur / Longueur | 25,1 mm |
| Réglage sensibilité | Teach-in: externe / 1-Step Teach-in | Profondeur | 14,1 mm |
| Suppression influence réciproque | Oui | Forme du boîtier | Parallélépipédique |
| | | Fixation | Manchon avec filetage M3 (Acier inoxydable) |
| | | Matériau du boîtier | Plastique (ASA, PMMA) |
| | | Face avant (optique) | PMMA |
| | | Version de raccordement | Câble 4-pôles, 2 m |
| | | Caractéristiques du câble | PVC / PVC 4 x 0,08 mm ² |
| | | Conditions ambiantes | |
| | | Température de fonctionnement | -25 ... +50 °C |
| | | Classe de protection | IP 67 |

Dessin d'encombrement

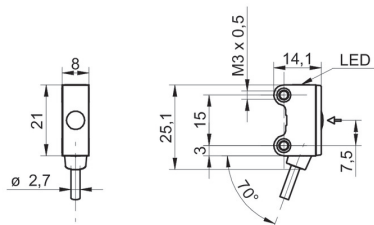
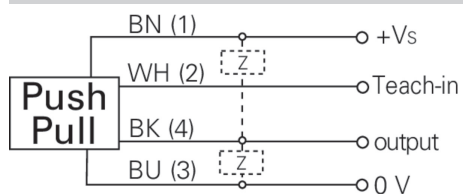


Schéma de raccordement



Courbe réserve de fonctionnement

