

Vue d'ensemble

- Barrière
- 30 ... 300 mm
- LED PinPoint, pulsée
- push-pull
- Teach-in et IO-Link
- Connecteur déporté M8, L=200 mm
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire



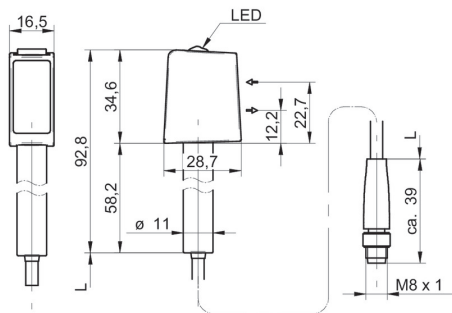
Caractéristiques techniques

| Données générales | | Données électriques | |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Fonction | Barrière | Courant absorbé moyen | 30 mA |
| Exécution spéciale | Design hygiénique | 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 | 30 ... 300 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 | 16,5 mm |
| Longueur d'ondes | 630 nm | Hauteur / Longueur | 34,6 mm |
| Suppression influence rétroproque | Oui | Profondeur | 28,7 mm |
| Axe d'alignement optique | < 2° | Forme du boîtier | Parallélépipédique |
| Autorisations/certificats | Ecolab Adapted from EHEDG | 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 déporté M8, L=200 mm |
| Plage de tension +Vs | 10 ... 30 VDC | Conditions ambiantes | |
| Consommation max. (sans charge) | 45 mA | Classe de protection | IP 68/69K & proTect+ |
| | | Température de fonctionnement | -25 ... +60 °C |

propos

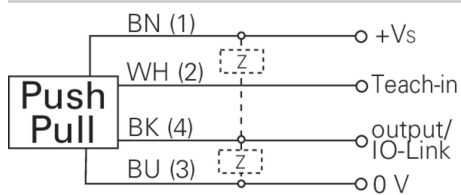
- Teach magnétique
- IO-Link: V1.1, fonctions de filtrage, verrouillage qTeach ajustable

Dessin d'encombrement

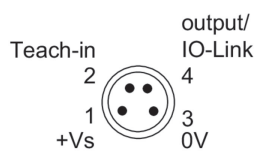


- Longueur du câble L = 200 mm

Schéma de raccordement



Repérage du connecteur



Progression du faisceau (typiquement)

