

Vue d'ensemble

- Récepteur
- Barrière simple
- 55 m
- NPN complémenté
- potentiomètre 270°
- Connecteur M12 4-pôles
- -10 ... 55 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

| Données générales | | Données électriques | |
|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Fonction | Barrière simple | Circuit de sortie | NPN complémenté |
| Emetteur / Récepteur | Récepteur | Courant de sortie | < 100 mA |
| Portée de service Sb | 55 m | Protégé contre courts-circuits | Oui |
| Limite de portée Sn | 60 m | Protégé contre inversion polarité | Oui |
| Indication sortie | LED jaune | Données mécaniques | |
| Indication de fonctionnement | LED verte | Largeur / Diamètre | 18 mm |
| Réglage sensibilité | Potentiomètre 270° | Hauteur / Longueur | 81,5 mm |
| Données électriques | | Forme du boîtier | Cylindrique avec filetage |
| Temps d'activation / désactivation | < 0,34 ms | Matériau du boîtier | Laiton nickelé |
| Plage de tension +Vs | 10 ... 30 VDC | Face avant (optique) | PMMA |
| Consommation max. (sans charge) | 45 mA | Version de raccordement | Connecteur M12 4-pôles |
| Courant absorbé moyen | 35 mA | Conditions ambiantes | |
| Tension résiduelle Vd | < 2 VDC | Température de fonctionnement | -10 ... +55 °C |
| Fonction de commutation | Claire/sombre | Classe de protection | IP 67 |

Dessin d'encombrement

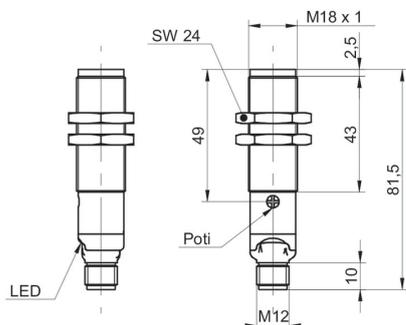
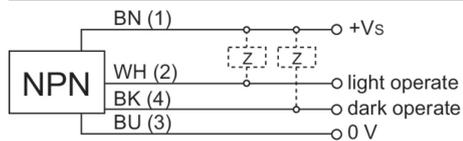


Schéma de raccordement



Mise en garde

**CLASS 1 LASER
PRODUCT**

IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and
1040.11 except for conformance with
IEC 60825-1 Ed. 3., as described in
Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019

Repérage du connecteur

