

Vue d'ensemble

- Barrière réflex
- 5 m
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- non
- Câble 4-pôles, 2 m
- -25 ... 65 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Fonction | Barrière réflex |
| Source lumineuse | Diode lumière rouge, pulsée |
| Portée de service Sb | 5 m |
| Limite de portée Sn | 5,2 m |
| Filtre de polarisation | Oui |
| Indication encrassement / réglage | Indication réception clignotante |
| Indication réception | LED jaune |
| Réglage sensibilité | Non |
| Longueur d'ondes | 660 nm |
| Suppression influence réciproque | Oui |

Données électriques

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Temps d'activation / désactivation | < 1 ms |
| Plage de tension +Vs | 10 ... 30 VDC |
| Consommation max. (sans charge) | 35 mA |
| Courant absorbé moyen | 25 mA |
| Tension résiduelle Vd | < 1,8 VDC |

Données électriques

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Fonction de commutation | Sortie alarme sombre |
| Circuit de sortie | NPN |
| Courant de sortie | < 100 mA |
| Protégé contre courts-circuits | Oui |
| Protégé contre inversion polarité | Oui |

Données mécaniques

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Largeur / Diamètre | 12,4 mm |
| Hauteur / Longueur | 35 mm |
| Profondeur | 35 mm |
| Forme du boîtier | Parallélépipédique |
| Matériau du boîtier | Zinc moulé sous pression |
| Face avant (optique) | PMMA |
| Version de raccordement | Câble 4-pôles, 2 m |

Conditions ambiantes

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement | -25 ... +65 °C |
| Classe de protection | IP 67 |

propos

- Fonction de commutation: pour NPN et PNP, la sortie claire ou sombre non utilisée est employée comme sortie d'alarme.

Dessins techniques

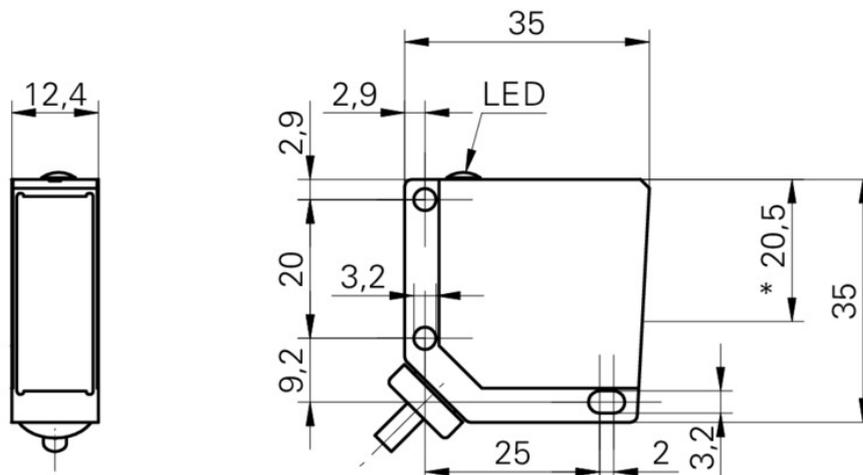


Schéma de raccordement

