

Vue d'ensemble

- Energétique
- 5 ... 200 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- PNP
- potentiomètre 270°
- Câble 4-pôles, 2 m
- -25 ... 65 °C
- IP 65



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Fonction | Energétique |
| Source lumineuse | Diode lumière rouge, pulsée |
| Portée Tw | 5 ... 200 mm |
| Indication encrassement / réglage | Indication réception clignotante |
| Indication réception | LED jaune |
| Réglage sensibilité | Potentiomètre 270° |
| 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) | 30 mA |
| Courant absorbé moyen | 20 mA |
| Tension résiduelle Vd | < 1,8 VDC |
| Fonction de commutation | Claire/sombre |

Données électriques

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Circuit de sortie | PNP |
| Courant de sortie | < 100 mA |
| Protégé contre courts-circuits | Oui |
| Protégé contre inversion polarité | Oui |

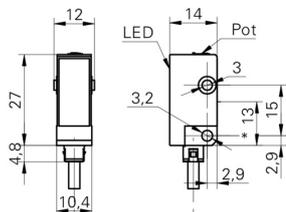
Données mécaniques

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Largeur / Diamètre | 10,4 mm |
| Hauteur / Longueur | 27 mm |
| Profondeur | 14 mm |
| Forme du boîtier | Parallélépipédique |
| Matériau du boîtier | Plastique (ASA) |
| Face avant (optique) | PMMA |
| Version de raccordement | Câble 4-pôles, 2 m |

Conditions ambiantes

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

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Schéma de raccordement

