

Vue d'ensemble

- Energétique
- 5 ... 200 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- potentiomètre 270°
- Connecteur M8 4-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 67



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	NPN
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

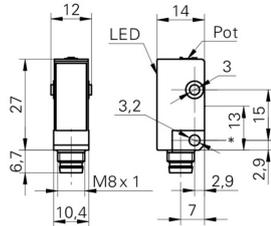
Données mécaniques

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	Connecteur M8 4-pôles

Conditions ambiantes

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

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Schéma de raccordement

