

Vue d'ensemble

- Energétique
- 5 ... 500 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- potentiomètre 270°
- Connecteur M8 4-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 67

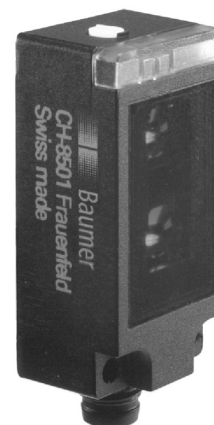


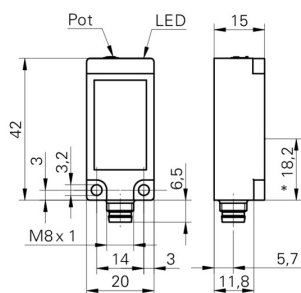
Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Fonction	Energétique	Circuit de sortie	NPN
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée	Courant de sortie	< 100 mA
Portée Tw	5 ... 500 mm	Protégé contre courts-circuits	Oui
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante	Protégé contre inversion polarité	Oui
Indication réception	LED jaune	Données mécaniques	
Réglage sensibilité	Potentiomètre 270°	Largeur / Diamètre	20 mm
Longueur d'ondes	660 nm	Hauteur / Longueur	42 mm
Suppression influence réciproque	Oui	Profondeur	15 mm
Données électriques		Forme du boîtier	Parallélépipédique
Temps d'activation / désactivation	< 0,5 ms	Matériau du boîtier	Plastique (PBT-ASA)
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC	Face avant (optique)	PMMA
Consommation max. (sans charge)	25 mA	Version de raccordement	Connecteur M8 4-pôles
Courant absorbé moyen	22 mA	Conditions ambiantes	
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC	Classe de protection	IP 67
Fonction de commutation	Claire/sombre	Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Schéma de raccordement

