

**Vue d'ensemble**

- Barrière réflex
- 5,5 m
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- potentiomètre 270°
- Connecteur M8 4-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 67

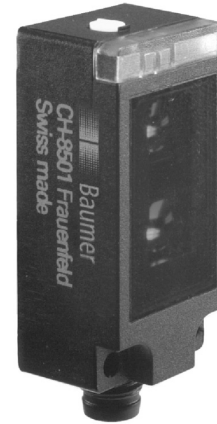


Image similaire



**Caractéristiques techniques**

**Données générales**

Fonction	Barrière réflex
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée de service Sb	5,5 m
Limite de portée Sn	6,8 m
Filtre de polarisation	Oui
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	< 0,5 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	25 mA
Courant absorbé moyen	22 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC

**Données électriques**

Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	NPN
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

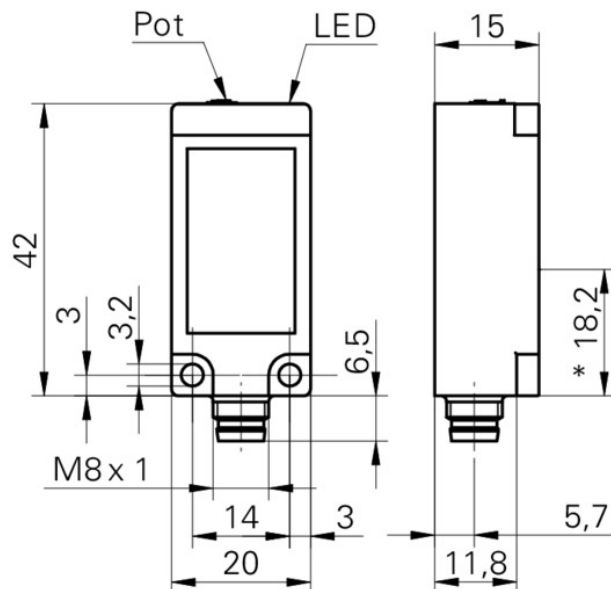
**Données mécaniques**

Largeur / Diamètre	20 mm
Hauteur / Longueur	42 mm
Profondeur	15 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (PBT-ASA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M8 4-pôles

**Conditions ambiantes**

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

**Dessins techniques**



**Schéma de raccordement**

