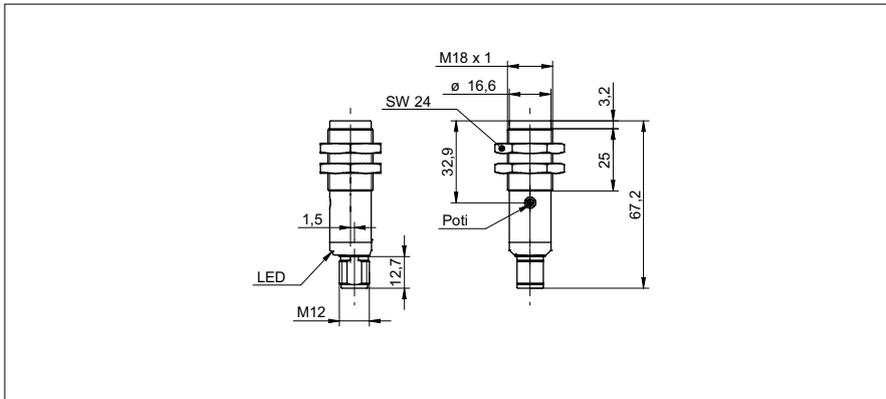


**Barrières simples**

**OR18W.TI-11157855**

**Dessin d'encombrement**



**Données générales**

Fonction	Barrière simple
Exécution spéciale	Design washdown
Emetteur / Récepteur	Emetteur
Source lumineuse	Diode IR pulsée
Portée de service Sb	13 m
Limite de portée Sn	20 m
Indication de fonctionnement	LED verte
Réglage puissance démission	potentiomètre 270°
Longueur d'ondes	880 nm

**Données électriques**

Plage de tension +Vs	12 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Protégé contre inversion polarité	oui

**Données mécaniques**

Largeur / Diamètre	18 mm
Hauteur / Longueur	67,2 mm
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

**Conditions ambiantes**

Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Classe de protection	IP 67/69K

**Photo**



**Schéma de raccordement**

