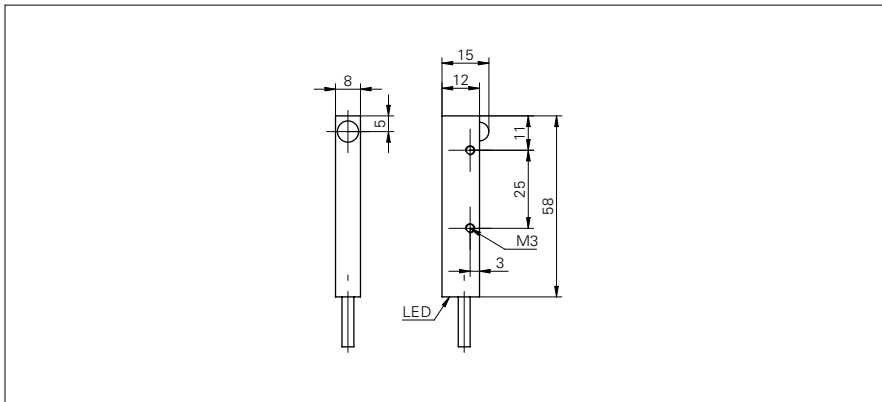


**Barrières simples**

**FEDM 08P1002**

**Dessin d'encombrement**



**Données générales**

Fonction	Barrière simple
Emetteur / Récepteur	Récepteur
Portée de service Sb	2,5 m
Limite de portée Sn	3 m
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED rouge
Réglage sensibilité	non

**Données électriques**

Temps d'activation / désactivation	< 2,5 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	24 mA
Courant absorbé moyen	24 mA
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC
Fonction de commutation	claire
Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

**Données mécaniques**

Largeur / Diamètre	8 mm
Hauteur / Longueur	58 mm
Profondeur	15 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Aluminium anodisé
Face avant (optique)	PC
Version de raccordement	Câble 3-pôles, 2 m

**Conditions ambiantes**

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

**Photo**



**Schéma de raccordement**

