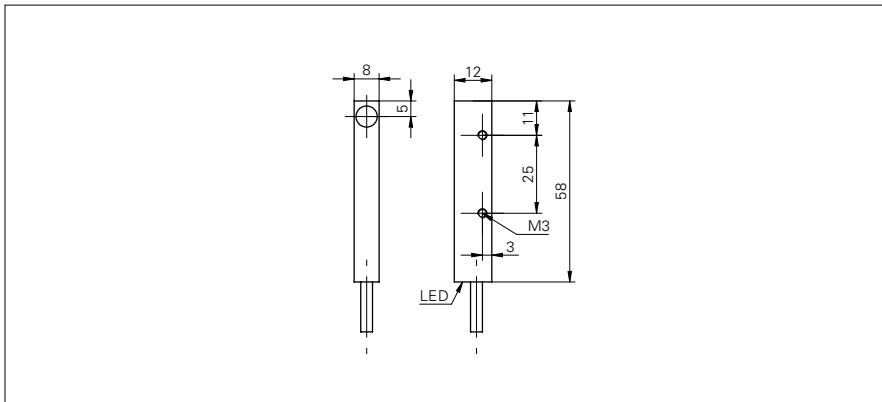


Barrières simples

FEDM 08P3001

Dessin d'encombrement



Données générales

Fonction	Barrière simple
Emetteur / Récepteur	Récepteur
Portée de service S_b	0,7 m
Limite de portée S_n	1 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	sombre
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	12 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

