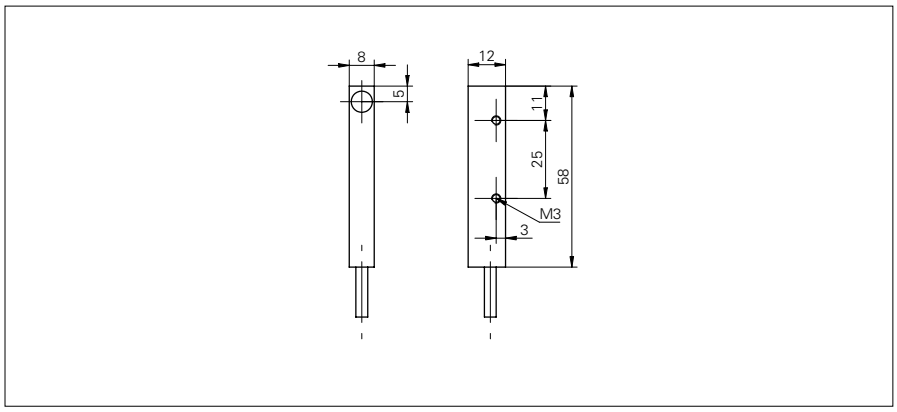
Barrières simples

FSDM 08D9001

Dessin d'encombrement



Données générales

Fonction	Barrière simple
Emetteur / Récepteur	Emetteur
Source lumineuse	Diode IR pulsée
Portée de service Sb	0,7 m
Limite de portée Sn	1 m
Longueur d'ondes	880 nm

Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	48 mA
Courant absorbé moyen	17 mA
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

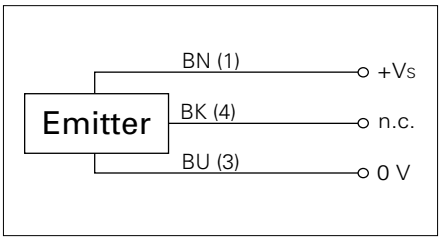



Schéma de raccordement