

Vue d'ensemble

- La détection d'objets la plus fiable grâce au principe de la barrière
- Détection de deux valeurs limites indépendantes
- Détection des doubles feuilles
- Des performances élevées dans un boîtier compact



Caractéristiques techniques

Données générales

Emetteur / Récepteur	Emetteur
Portée Sd	0 ... 1000 mm
Portée limite maximum Sde	0 ... 1000 mm
Fréquence sonore	310 kHz
Indication de fonctionnement	LED verte

Données électriques

Plage de tension +Vs	12 ... 30 VDC
Courant absorbé moyen	25 mA
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND

Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau boîtier	Laiton nickelé
Largeur / Diamètre	12 mm
Hauteur / Longueur	50 mm
Version de raccordement	Câble 5-pôles, 2 m
Couple de serrage max.	15 Nm (Front: 10 Nm)

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C
Température en magasin	-40 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

Dessin d'encombrement

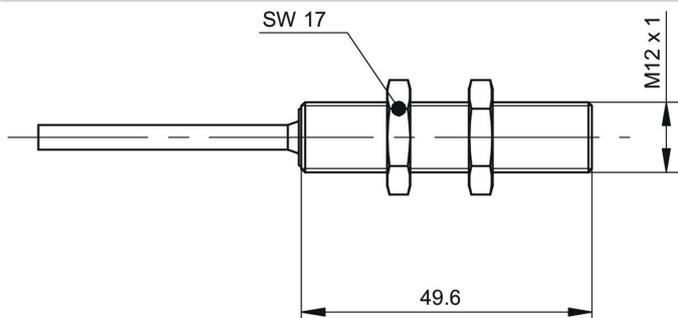


Schéma de raccordement

