

**Vue d'ensemble**

- Câble FEP, 2 m
- Température de fonctionnement -40 ... 120 °C



Image similaire



**Caractéristiques techniques**

**Données générales**

Version	Tout en métal
Type de détecteur	Détecteurs Hall
Distance de travail max.	<0,5 mm (Module 1), <2,5 mm (Module 3)
Dimension min. roue dentée	> Module 1
Largeur roue dentée	> 6 mm
Matériau roue dentée	Ferromagnétique

**Données électriques**

Plage de fréquence de commutation	0 ... 15 kHz
Plage de tension +Vs	8 ... 28 VDC
Consommation max. (sans charge)	20 mA
Sortie A	Push-pull
Sortie B	Push-pull
Tension résiduelle Vd	<5 VDC
Protégé contre courts-circuits	Oui

**Données électriques**

Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND
-----------------------------------	------------------

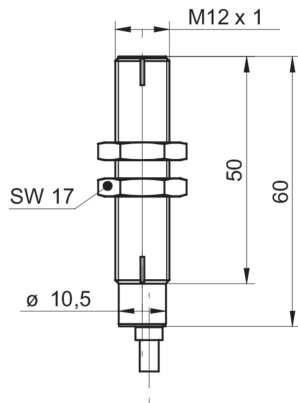
**Données mécaniques**

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau boîtier	Acier inoxydable
Dimension	12 mm
Longueur du boîtier	60 mm
Aide au montage	Rainure de codage
Version de raccordement	Câble FEP, 2 m
Face du détecteur résistant à la pression	20 bar

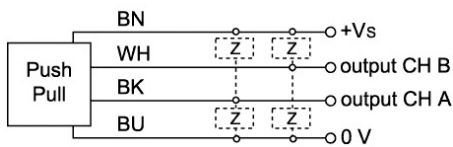
**Conditions ambiantes**

Température de fonctionnement	-40 ... +120 °C
Classe de protection (face active )	IP 68
Classe de protection (détecteur)	IP 67

**Dessin d'encombrement**



**Schéma de raccordement**



**Accessoires**

**Accessoires de montage**

10151720	Kit de fixation Sensofix Série 12 (rond)
11707685	Tige de montage avec support de plaque de montage 200 mm
11707686	Tige de montage avec support de plaque de montage 300 mm
11707688	Tige de montage 200 mm
11707697	Tige de montage 250 mm
11707698	Tige de montage avec support de plaque de montage 250 mm
11707687	Tige de montage 300 mm
11707701	Plaque de montage série 300 et $\varnothing 12$ mm
11707702	Base de montage
11707703	Connecteur bidirectionnel