

**Vue d'ensemble**

- 20 ... 1500 mm
- Sortie de courant
- qTeach, Line-Teach
- Connecteur M12 5-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 69



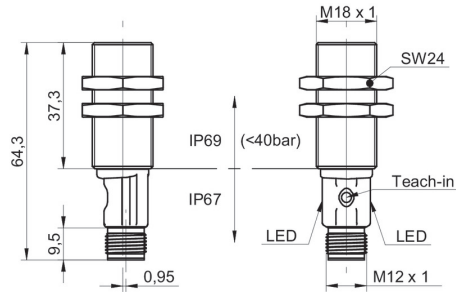
Image similaire



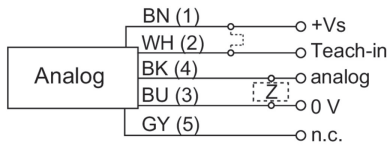
**Caractéristiques techniques**

Données générales		Données électriques	
Plage de détection Sd	20 ... 1500 mm	Circuit de sortie	Sortie de courant
Plage de détection valeur initiale Sdc	20 ... 1500 mm	Signal de sortie	4 ... 20 mA / 20 ... 4 mA
Plage de détection valeur finale Sde	20 ... 1500 mm	Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Reproductibilité	0,5 mm	Protégé contre courts-circuits	Oui
Résolution	< 0,3 mm	Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND
Temps d'activation ton	< 70 ms	Données mécaniques	
Temps de désactivation toff	< 70 ms	Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Dérive en température	< 2 % de distance d'objet So	Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A)/ TR90
Dérive de l'alimentation	Compensée après 15 min	Revêtement face active	PEEK
Fréquence sonore	200 kHz	Largeur / Diamètre	18 mm
Réglage	qTeach, Line-Teach	Hauteur / Longueur	64 mm
Indication réception	LED jaune	Version de raccordement	Connecteur M12 5-pôles
Indication de fonctionnement	LED verte	Conditions ambiantes	
Axe d'alignement	< 2°	Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C
Données électriques		Température en magasin	-40 ... +75 °C
Plage de tension +Vs	12 ... 30 VDC	Classe de protection	IP 69
Courant absorbé moyen	35 mA	Classe de protection (raccordement)	IP 67

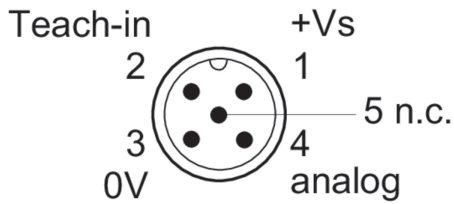
**Dessin d'encombrement**



**Schéma de raccordement**



**Repérage du connecteur**



**Faisceau sonore typique**

