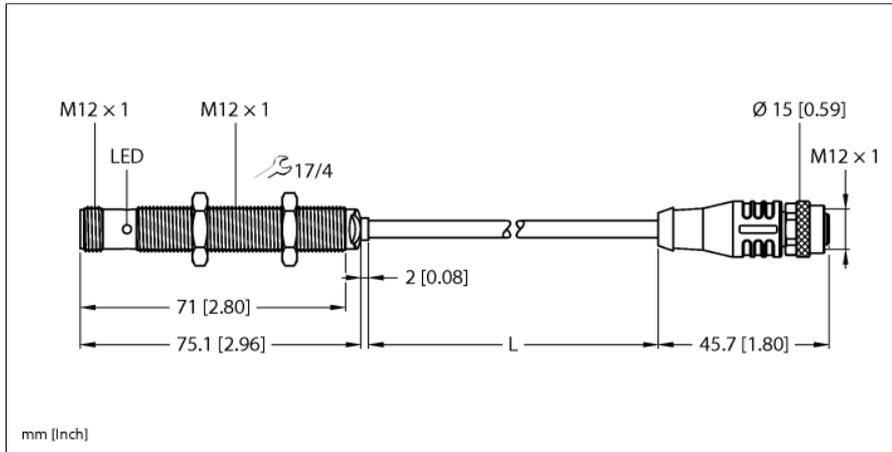


Convertisseur en ligne

Convertisseur analogique vers IO-Link

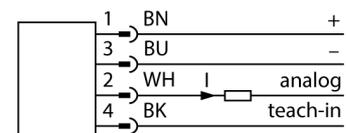
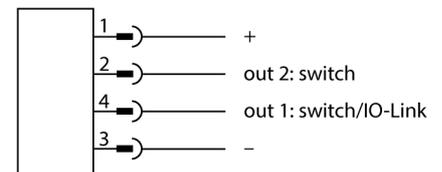
ILC-AIU-M12-IOL8X2-H1141



Type	ILC-AIU-M12-IOL8X2-H1141
N° d'identification	100036698
Données électriques	
Tension de service U_s	18...30 VDC
Protocole de communication	IO-Link
Type d'entrée	0/4...20 mA ou -10/0...10 VCC
IO-Link	
Spécification IO-Link	V 1.1
Communication mode	COM 3 (230.4 kBaud)
Largeur de données de processus	32 bit
Type de châssis	Type_2_2
Broche de fonction 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
Données mécaniques	
Format	Cylindrique/filetage, M12
Dimensions	Ø 12 x 75 mm
Matériau de boîtier	Métal / plastique, CuZn
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, 0.3 m
Température ambiante	-25...+70 °C
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE UL

- Raccordement direct à un capteur analogique grâce à un format compact
- Câble de 300 mm (« L ») avec connecteur femelle M12 x 1, 4 broches
- Connecteur mâle M12 x 1, 4 broches
- Tension de service : 18...30 VCC
- Indice de protection : IP67
- Paramétrage par IO-Link
- Entrée (câble de 300 mm avec connecteur femelle, M12 x 1, 4 broches) : réglable ; courant 0...20/4...20 mA et tension 0...5/1...6/0...10 V
- Sortie (connecteur mâle M12 x 1, 4 broches) : IO-Link
- Pour connecter des capteurs analogiques à un maître IO-Link

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Les capteurs dotés de sorties analogiques peuvent être utilisés afin de communiquer via IO-Link et de transférer les données dont vous avez besoin pour une maintenance prédictive et une optimisation du fonctionnement.

Accessoires

Type	No. d'identité		Dimensions
MW-12	6945003	Équerre de fixation pour détecteurs à tube fileté ; matériau : acier inoxydable A2 1.4301 (AISI 304)	