

Convertisseur IO-Link/Analogique

Entrées ANA universelle U/I, M12 droit

IO-Link / analog converter
AI Multi U/I, M12
16Bit, IP65/67, IO-Link V1.1, Class A

Lien vers le produit

Illustration

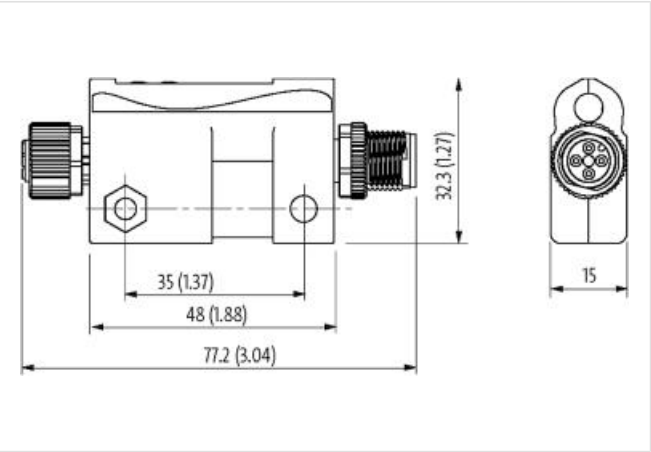
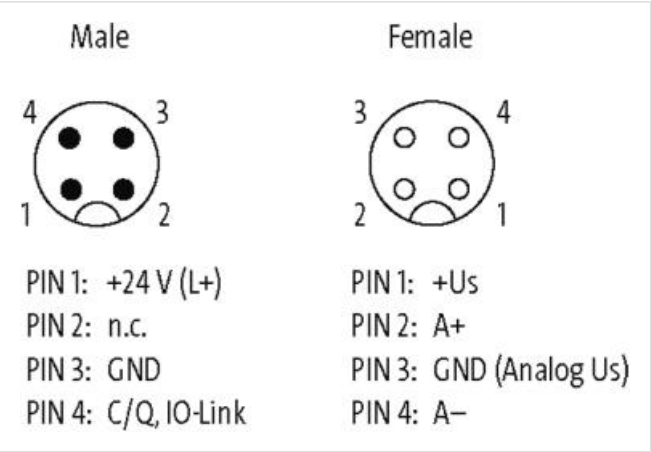


Photo non contractuelle



données commerciales	
ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242602
ECLASS-7.0	27242602
ECLASS-8.0	27242602
ECLASS-9.0	27242602
ECLASS-10.1	27242602
ECLASS-11.1	27242602

ECLASS-12.0	27242602
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879588294
Numéro du tarif douanier	85437090
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Tension de service CC min.	18 V
Tension de service CC max.	30 V
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tension de fonctionnement US CC	24 V
Consommation électrique max.	19 mA

Caractéristiques électriques | Entrée

Paramétrabilité filtre de valeur moyenne données de processus	oui
Courant admissible max.	0,2 A
Temps de conversion max. entrée analogique	5 ms

Communication industrielle | IO-Link

Port Class	A
ID révision IO-Link	V1.1
IO-Link transmission rate	COM2 (38.4 kbit/s)
IO-Link Longueur de données de processus Entrée	2 Bytes
Temps de cycle min. IO-Link	2,3 ms

Diagnostics

Diagnostic par IO-Link	oui
Diagnostic par LED	oui
Événements IO-Link	Limite inférieure, Limite supérieure, Surtension alimentation, Untersteuerung, Übersteuerung
Diagnostic de court-circuit	oui
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Surveillance de la température	oui
Diagnostic de surcharge	oui

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Protection contre les inversions de polarité	oui
Protection contre les courts-circuits de l'alimentation du capteur	oui
Résistance aux charges avec réinjection d'énergie	oui
Protection contre les surtensions	oui

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau boîtier	Plastique
------------------	-----------

Données mécaniques | Données de montage

Hauteur	32,3 mm
Largeur	77,2 mm
Profondeur	15 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-30 °C
Température de service max.	70 °C
Température de stockage min.	-40 °C
Température de stockage max.	85 °C

Type de connexion 2

Type de connexion 1	AI
Type de connexion 2	IO-Link AI
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4
PIN 1	+ US
PIN 2	A +
PIN 3	0 V (Analog US)
PIN 4	A -
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4
PIN 1	24 V DC (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link