MURR ELEKTRONIK
stay connected

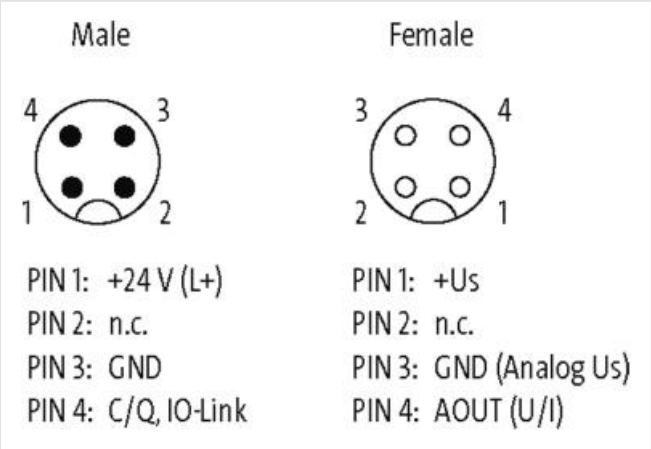
Convertisseur IO-Link/ANA

Sortie ANA 4…20mA, M12 droit

IO-Link / analog converter
AO I 4...20mA, M12
16Bit, IP65/67, IO-Link V1.1, Class A

[Lien vers le produit]

Illustration



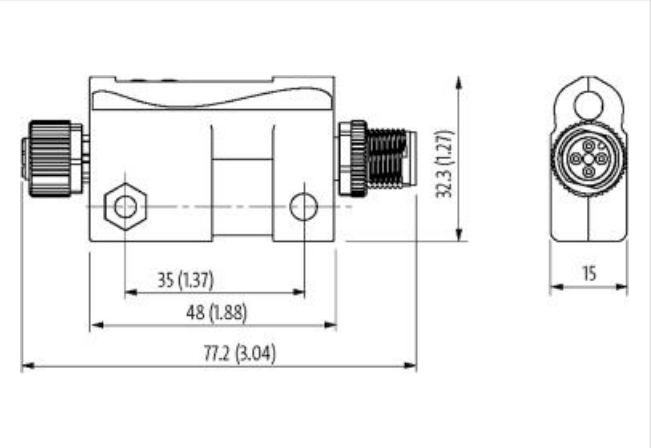


Photo non contractuelle

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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 18.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-12.0	27242602
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879588225
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 service UA CC	24 V
Consommation électrique max.	19 mA
Caractéristiques électriques | Sortie	
Type Output	Technique à 2, 3, 4 fils
Output current max.	0,2 A
Paramétrabilité filtre de valeur moyenne données de processus	oui
Temps de conversion max. sortie 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 Sortie	2 Bytes
Temps de cycle min. IO-Link	2,3 ms
Diagnostics	
Diagnostic par IO-Link	oui
Diagnostic par LED	oui
Évènements IO-Link	Courant de surcharge alimentation du capteur, Défaut de l'appareil, Limite inférieure, Limite supérieure, Rupture de câble, capteur, Sous-tension alimentation, Surchauffe, Surtension alimentation, Übersteuerung
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Surveillance de la température	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
Protection en court-circuit sortie	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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 18.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Type de connexion 2	
Type de connexion 1	AO
Type de connexion 2	IO-Link AO
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4
PIN 1	+ US
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (Analog US)
PIN 4	AOut (U / I)
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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 18.05.2024