MURR ELEKTRONIK
stay connected

IO-Link / convertitore analogico

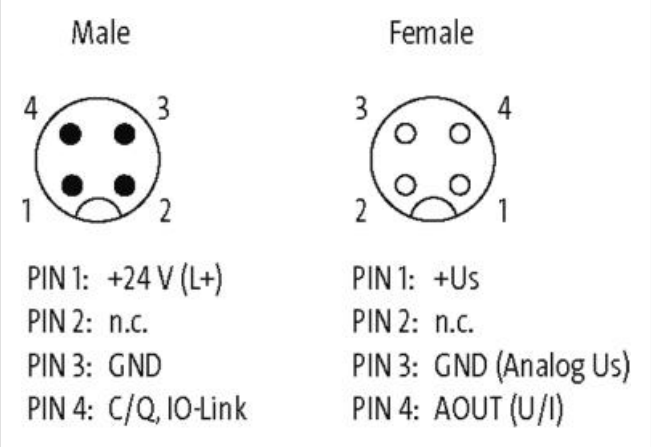
AO Multi I/U, M12, diritto

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

Link al prodotto

Immagine





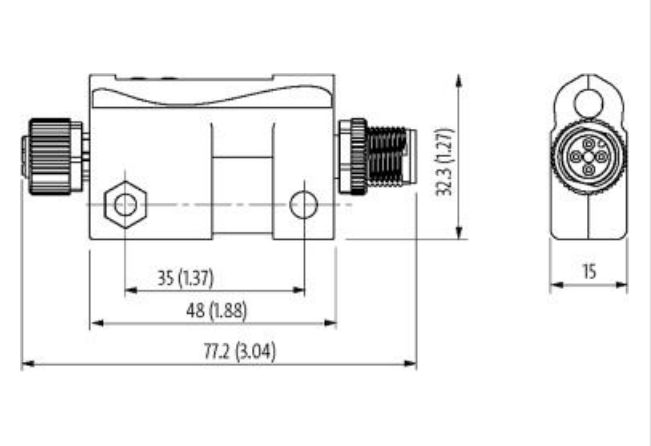


Immagine rappresentativa

dati commerciali

ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242602
ECLASS-7.0	27242602
ECLASS-8.0	27242602
ECLASS-9.0	27242602
ECLASS-10.1	27242602

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-28

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-11.1	27242602
ECLASS-12.0	27242602
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879588416
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85437090
Dati elettrici | Alimentazione	
Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente assorbita max	19 mA
Dati elettrici | Uscita	
Type Output	Tecnica a 2, 3, 4 fili
Output current max.	0,2 A
Filtro mediano dati di processo parametrizzabile	si
Tempo di conversione uscita analogica max	5 ms
Comunicazione industriale | IO-Link	
IO-Link lunghezza dati di processo uscita	2 Bytes
IO-Link ID revisione	V1.1
IO-Link tempo di ciclo min	2,3 ms
IO-Link transmission rate	COM2 (38.4 kbit/s)
Port Class	A
Diagnosi	
Diagnostica tramite IO-Link	si
Diagnostica tramite LED	si
IO-Link eventi	Difetto dell'apparecchio, Limite inferiore, Sensore rottura cavo, Sottotensione alimentazione, Sovracorrente alimentazione del sensore, Sovratemperatura, Sovratensione alimentazione, limite superiore, Übersteuerung
Indicatore LED	Connessione Ethernet/traffico dati
Monitoraggio di temperatura	si
Protezione dei dispositivi | Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Protezione da cortocircuito uscita	si
Protezione da cortocircuito alimentazione del sensore	si
Protezione contro l'inversione di polarità	si
Resistenza nei confronti di carichi con ritorno di alimentazione	si
Protezione sovratensione	si
Dati meccanici | Dati del materiale	
Materiale custodia	Plastica
Dati meccanici | Dati di montaggio	
Altezza	32,3 mm
Larghezza	77,2 mm
Profondità	15 mm
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-30 °C
Temperatura di esercizio max	70 °C
Temperatura di stoccaggio min	-40 °C
Temperatura di stoccaggio max	85 °C

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-28

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Tipo di collegamento 2	
Tipo di collegamento 1	AO
Tipo di collegamento 2	IO-Link AO
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	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
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	4
PIN 1	24 V DC (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-28