

NLC-IO-4AI - Modulo I/O d'espansione



2701098

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701098>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo d'espansione I/O per l'impiego con l'unità base Nanoline. Dotato di quattro canali d'ingresso analogici. Si possono collegare un massimo di tre moduli d'espansione I/O all'unità di base.

I vantaggi

- Il modulo viene riconosciuto automaticamente dal firmware
- I moduli I/O sono separati galvanicamente
- Può essere alimentato tramite alimentazione di tensione secondaria
- Un sistema può possedere fino a 8 ingressi analogici e 8 uscite analogiche.
- Esistono possibilità di configurazione per 0 - 10 V DC, ± 10 V DC, 4 - 20 mA e 0 - 20 mA.
- Sul lato destro di un'unità di base è possibile collegare fino a 3 moduli

Dati commerciali

Codice articolo	2701098
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRACAC
Codice prodotto	DRACAC
Pagina del catalogo	Pagina 466 (C-8-2015)
GTIN	4046356325318
Peso per pezzo (confezione inclusa)	188 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	186,2 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	IN

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di espansione
------------------	----------------------

Caratteristiche elettriche

Alimentazione: Elettronica del modulo

Tensione di alimentazione	24 V DC
Corrente di alimentazione	nom. 50 μ A
	max. 90 μ A

Dati di ingresso

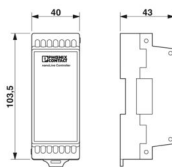
Analogico:

Denominazione ingresso	Ingressi analogici
Descrizione dell'ingresso	single ended
Numero ingressi	4 (Tensione o corrente selezionabile singolarmente)
Risoluzione convertitori A/D	12 Bit
Collegamento	Fili singoli
Tecnica di connessione	Connessione a vite
Segnale d'ingresso, corrente	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
Resistenza d'ingresso ingresso corrente	120 Ω
Segnale d'ingresso, tensione	0 V ... 10 V
	-10 V ... 10 V
Resistenza d'ingresso ingresso tensione	200 k Ω
Frequenza limite (3 dB)	5 Hz

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
--------------	--------------------

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	40 mm
Altezza	103,5 mm
Profondità	43 mm

Indicazioni materiale

Colore	bianco
--------	--------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 60 °C
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	0 % ... 90 % (a 25 °C)

NLC-IO-4AI - Modulo I/O d'espansione

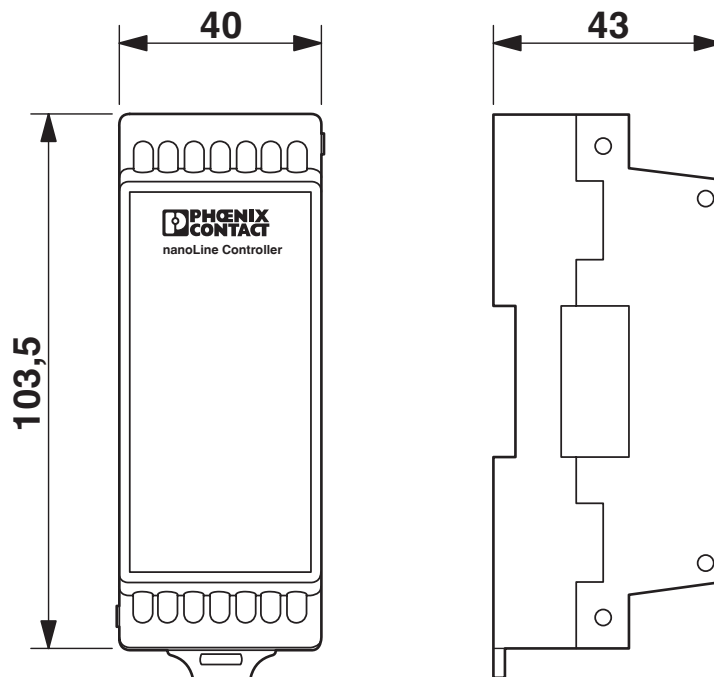
2701098

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701098>

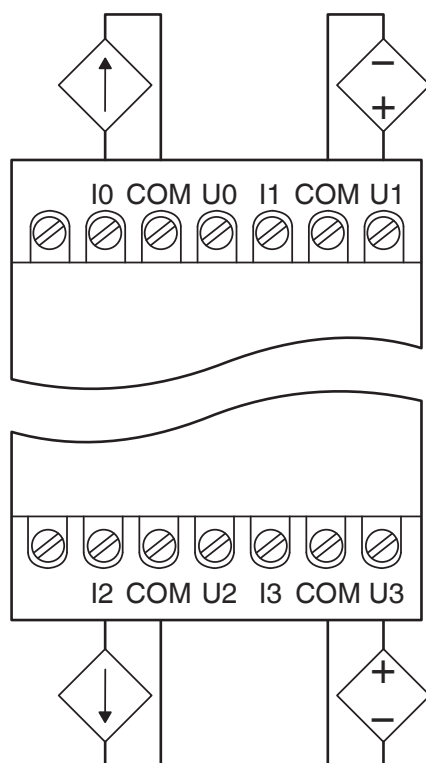


Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



NLC-IO-4AI - Modulo I/O d'espansione

2701098

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701098>



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701098>



UL Listed

ID omologazione: E238705



cUL Listed

ID omologazione: E238705

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242216
ECLASS-13.0	27242216

ETIM

ETIM 9.0	EC001417
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50 Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
--	--

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---