

NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul



2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



I/O-expansionsmodul för användning med Nanoline basenheten. Utrustad med fyra analoga ingångskanaler. Man kan ansluta maximalt tre I/O-expansionsmoduler till basenheten.

Fördelar

- Modulen identifieras automatiskt genom firmware
- I/O-modulerna är galvaniskt isolerade
- Kan försörjas via en sekundär spänningsförsörjning
- Ett system kan ha upp till 8 analoga ingångar och 8 analoga utgångar.
- Det finns konfigurationsmöjligheter 0 - 10 V DC, ± 10 V DC, 4 - 20 mA och 0 - 20 mA.
- Upp till 3 moduler kan anslutas på den högra sidan av en basenhet

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2701098
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DRACAC
Produktnyckel	DRACAC
GTIN	4046356325318
Vikt per styck (inklusive förpackning)	188 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	186,2 g
Tullnummer	85389099
Ursprungsland	IN

NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul



2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Expansionsmodul
------------	-----------------

Elektriska egenskaper

Försörjning: Modulelektronik

Spänningsförsörjning	24 V DC
Strömförsörjning	nom. 50 μ A
	max. 90 μ A

Ingångsdata

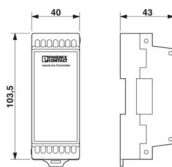
Analog:

Benämning ingång	Analoga ingångar
Beskrivning av ingången	single ended
Antal ingångar	4 (Spänning eller ström kan väljas separat)
Upplösning A/D-omvandlare	12 Bit
Anslutningstyp	Enkelledare
Anslutningsteknik	Skruvanslutning
Ingångssignal ström	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
Ingångsmotstånd strömingång	120 Ω
Ingångssignal spänning	0 V ... 10 V
	-10 V ... 10 V
Ingångsmotstånd spänningsingång	200 k Ω
gränsfrekvens (3 dB)	5 Hz

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning
----------------	-----------------

Mått

Måttskiss	
Bredd	40 mm
Höjd	103,5 mm
Djup	43 mm

Materialuppgifter

Färg	vit
------	-----

NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul

2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>



Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Drifttemperatur	-25 °C ... 60 °C
Kapslingsklass	IP20
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 85 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	0 % ... 90 % (vid 25 °C)

NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul

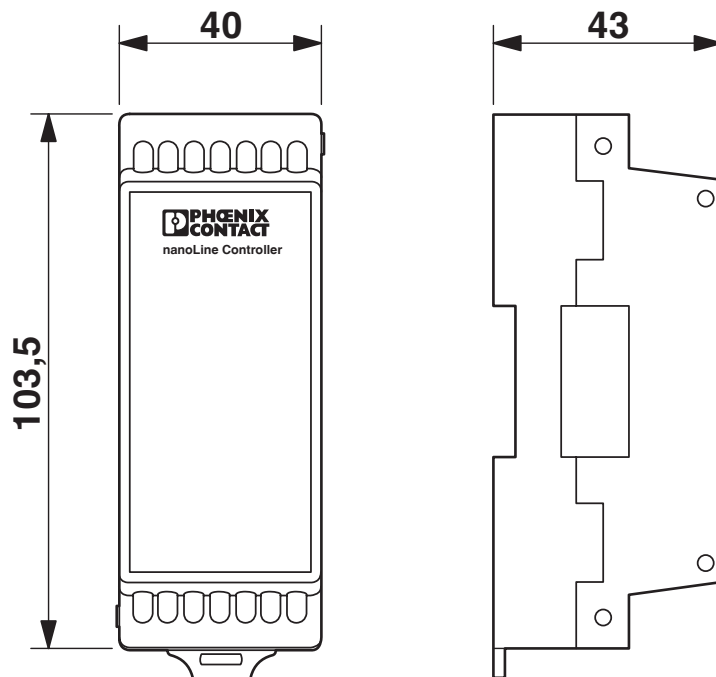
2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>

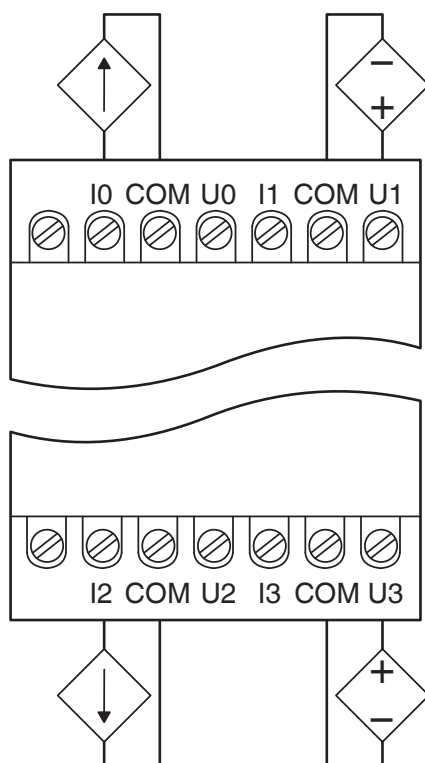


Ritningar

Måttskiss



Anslutningsritning



NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul

2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>



Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>



UL Listed

Godkännande-ID: E238705



cUL Listed

Godkännande-ID: E238705

NLC-IO-4AI - I/O-expansionsmodul

2701098

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701098>



Klassifikationer

ECLASS

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 En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.
--	---

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com