

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.



24 V DC Nanoline-basenhet. Utrustad med 6 digitala ingångs- och 4 digitala reläutgångskanaler. Man kan lägga till I/O-kanaler och använda maximalt 3 I/O-expansionsmoduler. Kommunikationsmoduler möjliggör nätverks- eller seriell anslutningsbarhet (tillval). Operatörspanel med användargränssnitt (tillval). Programmering med hjälp av nanoNavigator.

Fördelar

- En operatörspanel kan antingen integreras i basenheten eller installeras decentraliserat på en vägg
- Ett intuitivt programmeringsspråk för sekvensprogrammering och ladder
- På basenheten är digitala ingångar, reläutgångar samt analoga ingångar, inklusive High-Speed-räknare, integrerade

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2701043
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DRACAA
Produktnyckel	DRACAA
GTIN	4046356325363
Vikt per styck (inklusive förpackning)	311,9 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	311,9 g
Tullnummer	85371098
Ursprungsland	IN

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Basenhet
Produktfamilj	Nanoline

Systemegenskaper

INTERBUS-Master

Antal förgrenings anslutningar med fjärbussförgrening som stöds	3 (I/O-moduler)
---	-----------------

Systemkrav

Konstruktionsverktyg	nanoNavigator 1 eller 2
----------------------	-------------------------

Elektriska egenskaper

Försörjning

Spänningsförsörjning	24 V DC (Försörjning av I/O- och kommunikationsmodulerna)
Spänningsområde	19,2 V DC ... 30 V DC
Anslutningsförsörjning	Skruvanslutning
Maximal strömuttagning	250 mA
Strömförbrukning typisk	150 mA

Realtidsklocka

Realtidsklocka	Tillvalsmodul
----------------	---------------

Ingångsdata

Digital:

Benämning ingång	Digitala ingångar
Beskrivning av ingången	EN 61131-2 typ 1 NPN/PNP
Antal ingångar	6
Anslutningstyp	Skruvanslutning
Ingångsspänningsområde "0"-signal	0 V DC ... 5 V DC
Ingångsspänningsområde "1"-signal	15 V DC ... 30 V DC
Märkingångsspänning U_{IN}	24 V DC
Ingångsmärkström vid U_{IN}	5 mA DC (På) < 100 mA (Off)
Typisk tillslagstid	60 μ s (på) 70 μ s (FRÅN)

Utgångsdata

Digital:

Benämning utgång	Reläutgång
Beskrivning av utgången	Reläutgång

2701043

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701043>

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal utgångar	4
Skyddskoppling	Kortslutningsskydd, överbelastningsskydd
Maximal utgångsström per kanal	5 A
Maximal utgångsström per modul / plint	20 A
Maximal utgångsström per modul	5 A
Resistiv nominell last	600 W (@ 24 Ohm)
Maximal brytfrekvens vid resistiv märklaster	0,5 Hz
Signalfördröjning	10 ms (vid 20 °C (utan bounce))

Anslutningsdata

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

Gränssnitt

Operatörspanel

Anslutningstyp	RJ45 / COMBICON
----------------	-----------------

RS-232

Anslutningstyp	Slot 1
----------------	--------

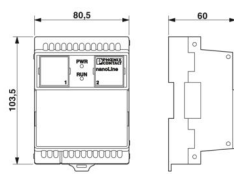
USB

Anslutningstyp	Slot 1
----------------	--------

Realtidsklocka

Anslutningstyp	Slot 2
----------------	--------

Mått

Måttskiss	
Bredd	80,5 mm
Höjd	103,5 mm
Djup	60 mm

Materialuppgifter

Färg	vit
------	-----

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP20
Drifttemperatur	-25 °C ... 60 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 85 °C

NLC-050-024D-06I-04QRD-05A - Basenhet



2701043

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701043>

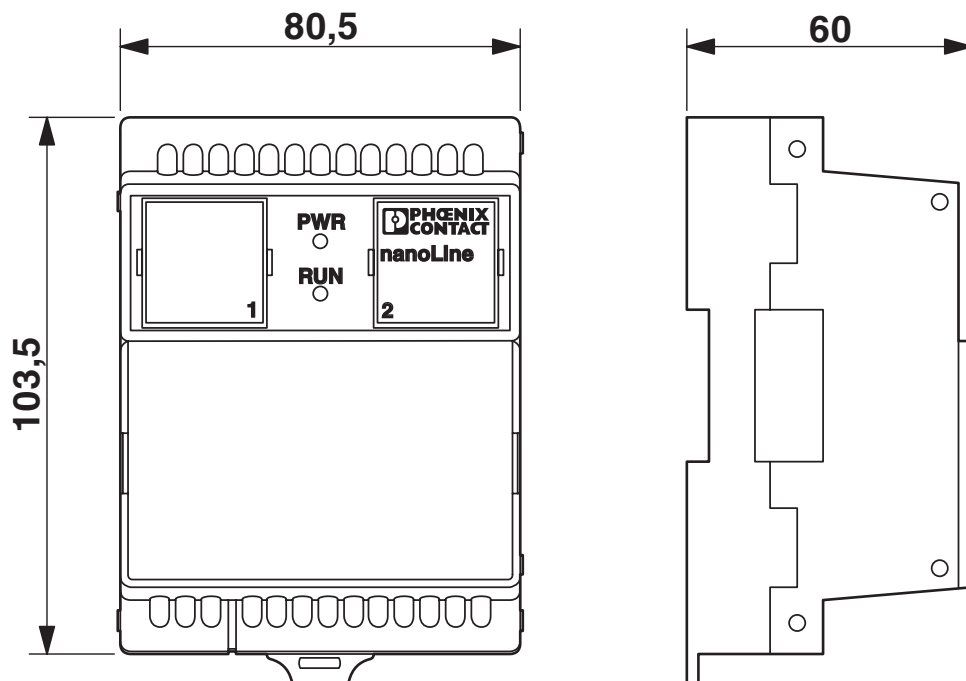
Tillåten relativ luftfuktighet (drift)	90 %
Tillåten luftfuktighet (lagring/transport)	90 %

Montering

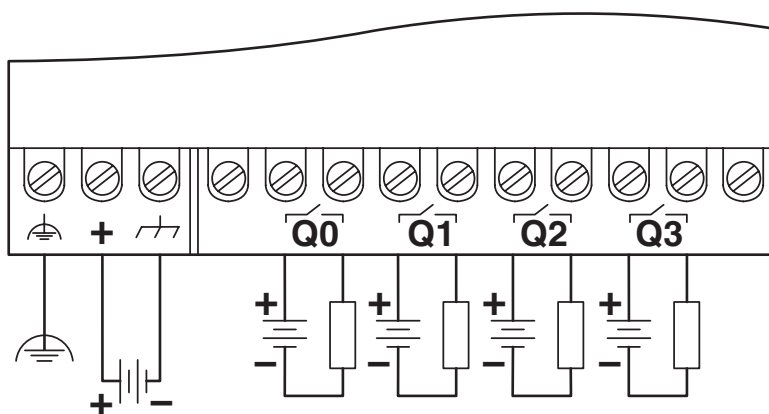
Monteringssätt	DIN-skenemontage
----------------	------------------

Ritningar

Måttskiss



Anslutningsritning



2701043

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701043>

Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2701043>



UL Listed

Godkännande-ID: E238705



cUL Listed

Godkännande-ID: E238705

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27242216
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c)

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)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	4910f358-af85-45c2-9df7-05c0165fe340