

NLC-IO-03I-04QRD-05A - I/O-Erweiterungsmodul



2701328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2701328>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



I/O-Erweiterungsmodul für den Einsatz mit der Nanoline 24 V DC-Basiseinheit. Ausgestattet mit drei digitalen Eingangs- und vier 5 A-Relaisausgangskanälen. Maximal drei I/O-Erweiterungsmodule können an die Basiseinheit angeschlossen werden.

Ihre Vorteile

- Das Modul wird automatisch durch die Firmware erkannt
- Die I/O-Module sind galvanisch getrennt
- An der rechten Seite einer Basiseinheit können bis zu 3 Module angeschlossen werden
- Kann über eine sekundäre Spannungsversorgung versorgt werden

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2701328
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRACAB
GTIN	4046356325493
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	212,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	190,5 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	IN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Erweiterungsmodul
Produktfamilie	Nanoline
Einbaulage	Rechtsseitiger Anschluss über den DB-9-Stecker der Basiseinheit

Elektrische Eigenschaften

Versorgung: Modulelektronik

Anschlussart	Schraubanschluss
Versorgungsspannung	24 V AC/DC
Versorgungsstrom	typ. 100 mA max. 500 mA

Eingangsdaten

Digital:

Benennung Eingang	Digitale Eingänge
Beschreibung des Eingangs	PNP/NPN
Anzahl der Eingänge	3
Anschlussart	Schraubanschluss
Ansprechzeit typisch	60 µs (an) 70 µs (AUS)

Ausgangsdaten

Digital:

Benennung Ausgang	Relaisausgang
Beschreibung des Ausgangs	Relaisausgang
Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl der Ausgänge	4
Maximaler Ausgangsstrom je Kanal	5 A
Maximaler Ausgangsstrom je Modul / Klemme	20 A
Maximaler Ausgangsstrom je Modul	20 A

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

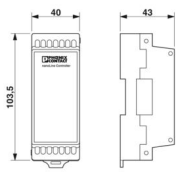
Maße

NLC-IO-03I-04QRD-05A - I/O-Erweiterungsmodul



2701328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2701328>

Maßzeichnung	
Breite	40 mm
Höhe	103,5 mm
Tiefe	43 mm

Materialangaben

Farbe	weiß
-------	------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

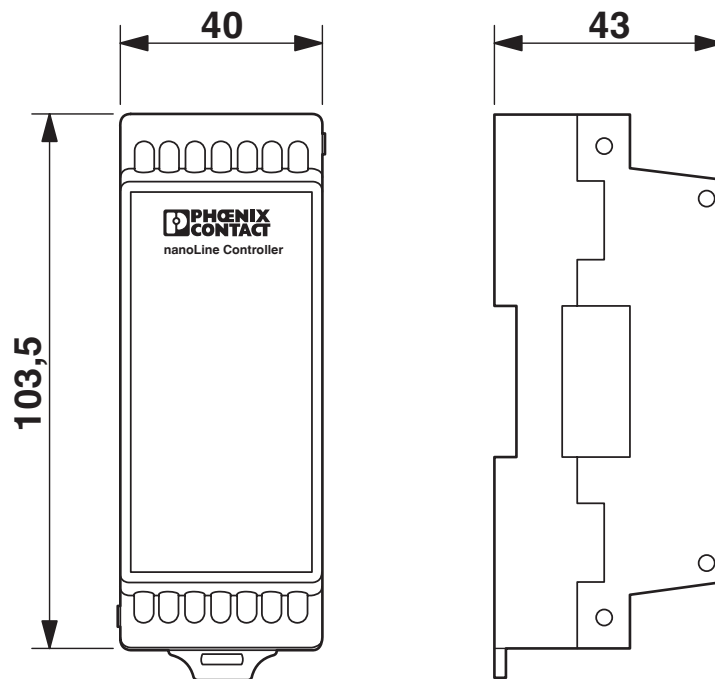
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 55 °C
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	0 % ... 90 %

Montage

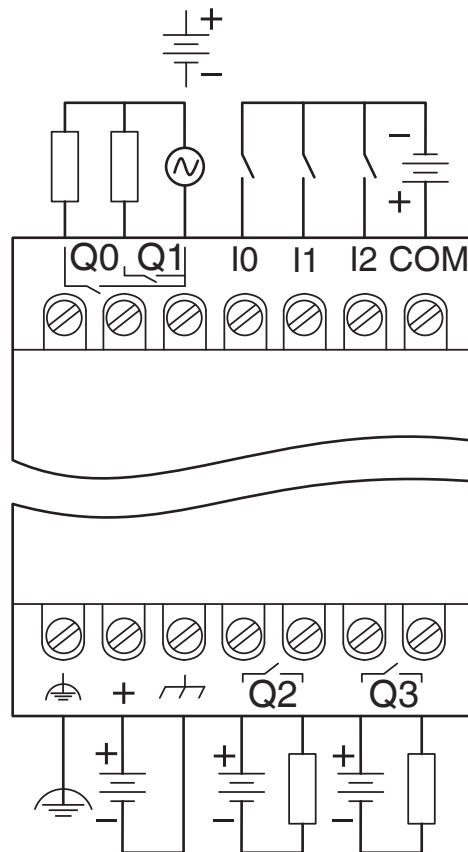
Montageart	Tragschienenmontage
	Tragschienenmontage
Einbaulage	Rechtsseitiger Anschluss über den DB-9-Stecker der Basiseinheit

Zeichnungen

Maßzeichnung



Anschlusszeichnung



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2701328>



UL Listed

Zulassungs-ID: E238705



cUL Listed

Zulassungs-ID: E238705

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	048b029c-0eea-4ecf-af3f-6477848b3849