

2701072

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

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 con un'unità di base Nanoline. Equipaggiato con 6 canali di ingresso digitali e 4 canali di uscita PNP digitali. 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
- Sul lato destro di un'unità di base è possibile collegare fino a 3 moduli
- Può essere alimentato tramite alimentazione di tensione secondaria

Dati commerciali

Codice articolo	2701072
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRACAB
Codice prodotto	DRACAB
Pagina del catalogo	Pagina 465 (C-8-2015)
GTIN	4046356325332
Peso per pezzo (confezione inclusa)	173,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	137,6 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	IN

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di espansione
Famiglia di prodotti	Nanoline
Posizione d'installazione	Connessione lato destro tramite connettore DB-9 dell'unità di base

Caratteristiche elettriche

Alimentazione: Elettronica del modulo

Collegamento	Connessione a vite
Tensione di alimentazione	24 V DC
Corrente di alimentazione	tip. 50 mA max. 90 mA

Dati di ingresso

Digitale:

Denominazione ingresso	Ingressi digitali
Descrizione dell'ingresso	PNP/NPN
Numero ingressi	6
Collegamento	Connessione a vite
Range d'ingresso segnale "0"	0 V DC ... 5 V DC
Range d'ingresso segnale "1"	15 V DC ... 30 V DC
Tensione nominale d'ingresso U_{IN}	24 V DC
Corrente di ingresso nominale con U_{IN}	5 mA DC (On) < 100 μ A (Off)
Tempo di eccitazione tipica	60 μ s (ON) 70 μ s (OFF)

Dati di uscita

Digitale:

Denominazione uscita	Uscite digitali
Descrizione dell'uscita	Uscite PNP
Collegamento	Connessione a vite
Numero uscite	4
Circuito di protezione	Protezione contro cortocircuito, protezione contro sovraccarico
Corrente massima d'uscita per canale	500 mA
Corrente di uscita massima per modulo/morsetto	2 A
Corrente di uscita massima per modulo	2 A
Carico nominale induttivo	12 VA ((1,2H))
Carico nominale lampade	12 W
Carico nominale ohmico	12 W

2701072

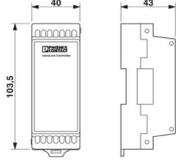
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

Frequenza d'inserzione massima con carico nominale ohmico	100 Hz
---	--------

Dati di collegamento

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

Dimensioni

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

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 %

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
	Montaggio su guida DIN
Posizione d'installazione	Connessione lato destro tramite connettore DB-9 dell'unità di base

NLC-IO-06I-04QTP-01A - Modulo I/O d'espansione

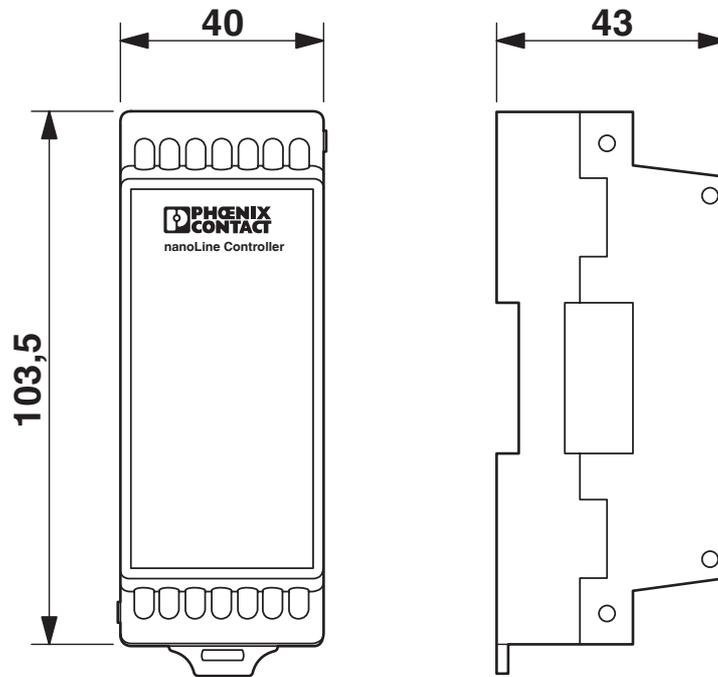


2701072

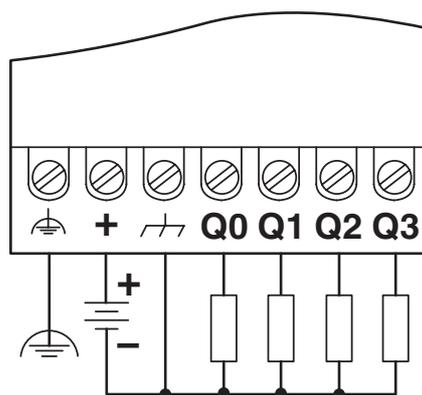
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



2701072

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>



UL Listed

ID omologazione: E238705



cUL Listed

ID omologazione: E238705

2701072

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242216
ECLASS-13.0	27242216

ETIM

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

UNSPSC

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

2701072

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701072>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	95c8bbfb-f003-45b3-a318-976d4e1ab4b8

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
 Via Bellini, 39/41
 20095 Cusano Milanino (MI)
 +39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com