

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
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 di 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

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



2701072

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

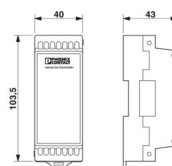
Frequenza d'inserzione massima con carico nominale ohmico	100 Hz
---	--------

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

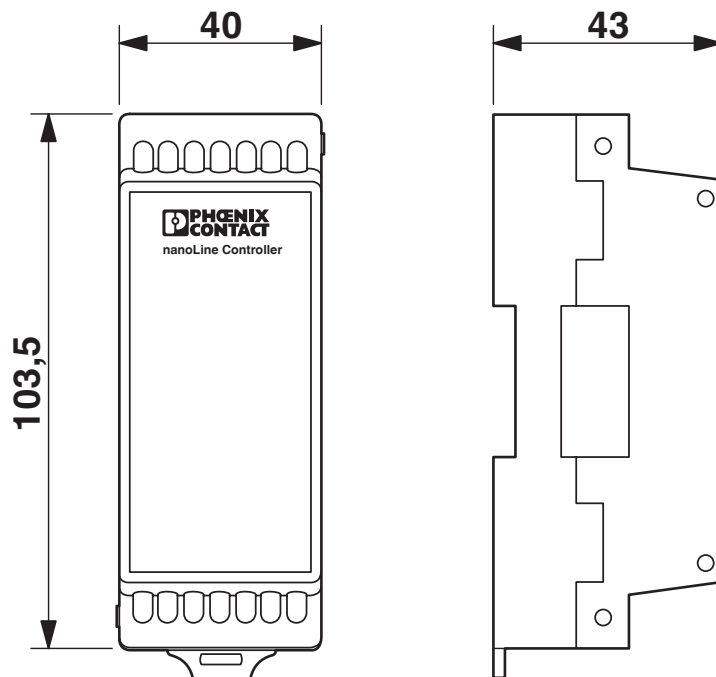
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 60 °C
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	0 % ... 90 %

Montaggio

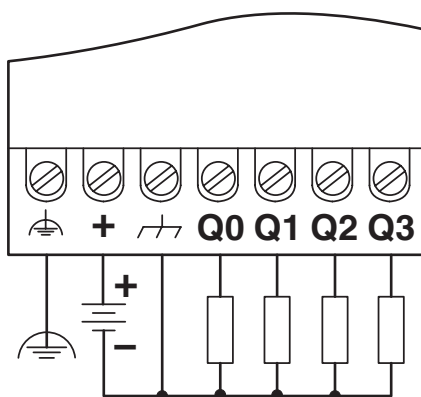
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
	Montaggio su guida DIN
Posizione di installazione	Connessione lato destro tramite connettore DB-9 dell'unità di base

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



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

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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