

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

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 per l'impiego con un'unità di base Nanoline. Dotato di 2 ingressi di temperatura e 4 uscite per transistori PNP.

## Dati commerciali

Codice articolo	2701671
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRACAC
Codice prodotto	DRACAC
Pagina del catalogo	Pagina 467 (C-8-2015)
GTIN	4046356774703
Peso per pezzo (confezione inclusa)	185,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	185,1 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	IN

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Caratteristiche elettriche

Alimentazione: Elettronica del modulo

Tensione di alimentazione	24 V
---------------------------	------

### Dati di ingresso

Analogico

Descrizione dell'ingresso	Ingressi per termocoppie o tensione lineare
Numero ingressi	2
Collegamento	Fili singoli
Tecnica di connessione	2 o 3 conduttori (schermato)
Tipi di sensori utilizzabili (RTD)	Pt 100, Pt 1000
Tipi di sensori utilizzabili (TC)	B, E, J, K, N, R, S, T
Circuito di protezione	Fusibile termico

### Dati di uscita

Digitale:

Descrizione dell'uscita	Uscite PNP
Collegamento	Connessione a vite
Numero uscite	4
Circuito di protezione	Fusibile termico
Corrente massima d'uscita per canale	0,5 A
Corrente di uscita massima per modulo/morsetto	2 A
Tensione di uscita nominale	24 V DC
Carico nominale induttivo	7,2 VA (1,2 H, 80 Ω)
Carico nominale lampade	7,2 W
Carico nominale ohmico	7,2 W (80 Ω)
Frequenza d'inserzione massima con carico nominale ohmico	100 Hz

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore AWG	12 ... 24

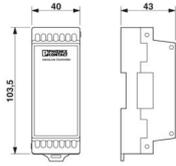
### Dimensioni

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

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

## Indicazioni materiale

Colore	bianco
--------	--------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

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

## Montaggio

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

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione

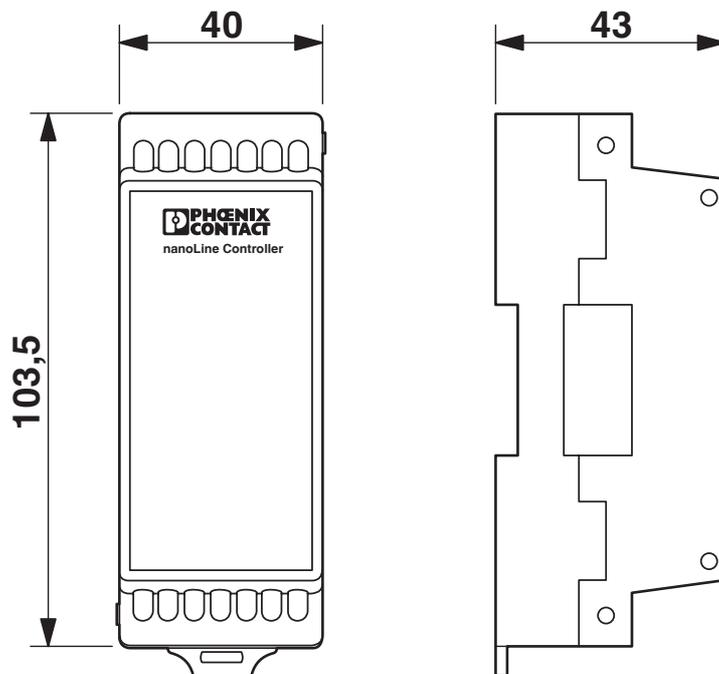


2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

## Disegni

Disegno quotato



# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>



**UL Listed**

ID omologazione: E238705



**cUL Listed**

ID omologazione: E238705



**cUL Listed**

ID omologazione: E238705

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27242216

### ETIM

ETIM 9.0

EC001417

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39122300

# NLC-IO-2RTD/UTH-4QTP-01A - Modulo I/O d'espansione



2701671

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701671>

## 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	9cefdce0-53b9-4352-9d0f-bdc1745b3feb

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)