

# IB IL TEMPCON 300 UTH-B-PAC - Modulo funzionale Inline



2819613

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2819613>

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.



Regolatore della temperatura Inline, compatto, completo di accessori (connettore e cartellino di siglatura), con 4 canali, con 4 ingressi termocoppia, 8 uscite binarie (24 V, 70 mA), 1 ingresso per il rilevamento delle correnti cumulative degli elementi riscaldanti, limitato a 4 canali

## I vantaggi

- Il controllore di temperatura multicanale Inline è uno slave parametrizzabile liberamente per il sistema di installazione Inline.
- Limitato a 4 sistemi di controllo ad anello chiuso
- Velocità di trasmissione 500 kbit/s

## Dati commerciali

Codice articolo	2819613
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	DRI191
GTIN	4017918974381
Peso per pezzo (confezione inclusa)	310 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	310 g
Paese di origine	DE

# IB IL TEMPCON 300 UTH-B-PAC - Modulo funzionale Inline

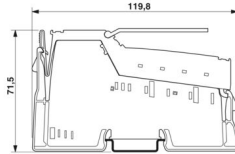


2819613

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2819613>

## Dati tecnici

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	48,8 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm

### Interfacce

#### Bus locale Inline

Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s

#### Interfaccia di configurazione

Collegamento	V.24
--------------	------

### Caratteristiche del sistema

#### Dati di programmazione (LocalbusSlave)

Codice lunghezza (es.)	06
Codice ID (dec.)	221
Codice lunghezza (dec.)	06
Canale dati di processo	32 Bit
Range indirizzi ingressi	4 Byte
Range indirizzi uscite	4 Byte
Canale parametri (PCP)	64 Bit
Lunghezza di registro (Bus)	96 Bit

#### Dati bus di campo

Bisogno di dati di parametrizzazione	1 Byte
Bisogno di dati di configurazione	5 Byte

### Dati di uscita

Tensione d'uscita	24 V DC
Corrente d'uscita	70 mA (resistente a cortocircuiti)

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Componenti I/O
Famiglia di prodotti	Inline

# IB IL TEMPCON 300 UTH-B-PAC - Modulo funzionale Inline



2819613

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2819613>

Tipo	modularità
Numero di canali	4
Numero delle spine	4

## Caratteristiche elettriche

Test di verifica	Alimentazione 7,5 V (logica bus) / Alimentazione 24 V (periferia) 500 V AC 50 Hz 1 min
	Alimentazione 24 V (periferia) / Terra funzionale 500 V AC 50 Hz 1 min

### Alimentazione

Tensione di alimentazione	24 V DC
Max. corrente assorbita	600 mA
Corrente assorbita tipica	90 mA

## Dati di collegamento

### Tecnologia di connessione

Denominazione collegamento	Connettore Inline
----------------------------	-------------------

### Connettore Inline

Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigida	0,08 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore AWG	28 ... 16

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	nella media il 75%, occasionalmente l'85%
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	nella media il 75%, occasionalmente l'85%

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

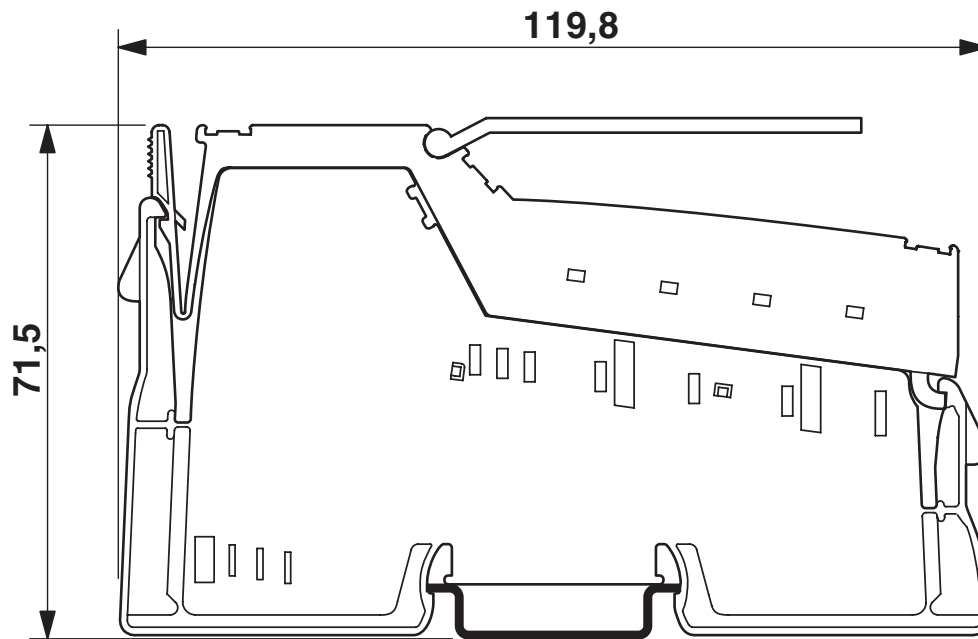
# IB IL TEMPCON 300 UTH-B-PAC - Modulo funzionale Inline

2819613

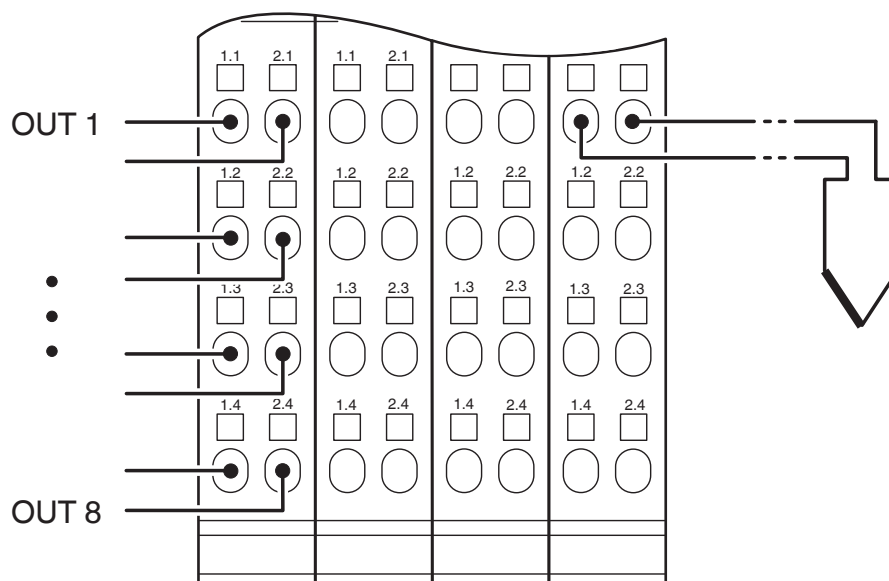
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2819613>

## Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



# IB IL TEMPCON 300 UTH-B-PAC - Modulo funzionale Inline



2819613

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2819613>

## Environmental product compliance

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - 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)