

# IB IL 24 DI 8/T2-PAC/10 - Modulo digitale



2897431

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2897431>

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.



Inline, Morsetto ingresso digitale, Ingressi digitali: 8, 24 V DC, tecnica di connessione: 4 conduttori, velocità di trasmissione nel bus locale: 500 kBit/s, grado di protezione: IP20, connettori Inline e cartellini di siglatura incl.

## Descrizione del prodotto

Il modulo è previsto per l'impiego all'interno di una stazione Inline. Serve per il rilevamento di segnali digitali.

## Dati commerciali

Codice articolo	2897431
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	DRI131
Codice prodotto	DRI131
GTIN	4046356138956
Peso per pezzo (confezione inclusa)	197,24 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	118 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Note

#### Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

### Interfacce

#### bus locale Inline

Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s

### Dati di ingresso

#### Digitale:

Denominazione ingresso	Ingressi digitali
Descrizione dell'ingresso	IEC 61131-2 Tipo 2
Numero ingressi	8
Collegamento	Connessione a molla
Tecnica di connessione	4 conduttori
Range d'ingresso segnale "1"	15 V DC ... 30 V DC
Tensione nominale d'ingresso $U_{IN}$	24 V DC

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Componenti I/O
Famiglia di prodotti	Inline
Tipo	modularità
Componenti della fornitura	connettori Inline e cartellini di siglatura incl.

### Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	24,12 W
--	---------

#### Potenziali: Alimentazione della logica ( $U_L$ )

Tensione di alimentazione	7,5 V DC
---------------------------	----------

#### Potenziali: Alimentazione del circuito di segmento ( $U_S$ )

Tensione di alimentazione	24 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

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

#### Connettore Inline

Collegamento	Connessione a molla
--------------	---------------------

# IB IL 24 DI 8/T2-PAC/10 - Modulo digitale



2897431

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2897431>

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
---------------------------------	------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
---------------------	------

## Montaggio

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

2897431

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2897431>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27242604
ECLASS-13.0	27242604

### ETIM

ETIM 9.0	EC001599
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

2897431

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2897431>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

### 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)
---	-------------------------

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)