

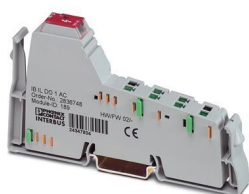
IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline

2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>



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'uscita digitale Inline, senza accessori, 1 uscita, da 12 fino a 253 V AC, 500 mA, connessione a 3 conduttori

Descrizione del prodotto

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

Dati commerciali

Codice articolo	2836748
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	DRI132
GTIN	4017918160463
Peso per pezzo (confezione inclusa)	61,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	61,8 g
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo	modularità
Numero di canali	1

Caratteristiche del sistema

Dati di programmazione

Codice lunghezza (es.)	C2
Codice ID (dec.)	189
Codice lunghezza (dec.)	194
Canale dati di processo	2 Bit
Range indirizzi ingressi	0 Byte
Range indirizzi uscite	2 Bit
Canale parametri (PCP)	0 Bit
Lunghezza di registro (Bus)	2 Bit

Dati bus di campo

Bisogno di dati di parametrizzazione	3 Byte
--------------------------------------	--------

Caratteristiche elettriche

Potenziali: Alimentazione della logica (U_L)

Tensione di alimentazione	7,5 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Corrente assorbita	max. 35 mA

Potenziali: Alimentazione della periferia

Tensione di alimentazione	230 V AC (tramite ripartitore di potenziale)
Corrente assorbita	max. 0,5 A

Alimentazione: Elettronica del modulo

Tensione di alimentazione	24 V DC (valore nominale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC

Isolamento galvanico/isolamento dei campi di tensione

Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in ingresso / Alimentazione 7,5 V (logica bus)	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in uscita / Alimentazione 7,5 V (logica bus)	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 7,5 V (logica bus)/ area I/O	2500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Collaudo	1200 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Area I/O/FE	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Uscita/Fase	500 V AC, 50 Hz, 1 min

Dati di uscita

IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline

2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>



Digitale:

Denominazione uscita	Uscite digitali
Collegamento	Connessione a molla
Tecnica di connessione	3 conduttori
Numero uscite	1
Circuito di protezione	Protezione contro il sovraccarico, protezione delle uscite contro il cortocircuito
Corrente massima d'uscita per canale	500 mA
Corrente di uscita massima per modulo	500 mA
Tensione di uscita nominale	230 V AC
Range tensione d'uscita	12 V AC ... 253 V AC (tramite ripartitore di potenziale)

Dati di collegamento

Connettore Inline

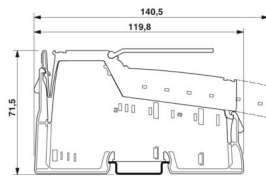
Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigida	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione del conduttore AWG	28 ... 16

Interfacce

bus locale Inline

Collegamento	Ripartitore dati Inline
--------------	-------------------------

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	12,2 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm
Nota sulle dimensioni	Dimensioni

Indicazioni materiale

Colore	grigio
--------	--------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Grado di protezione	IP20

IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline



2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>

Pressione aria (funzionamento)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % ... 85 % (Nell'ambito compreso tra -25 °C ... +55 °C è opportuno adottare le dovute misure contro l'elevato tasso di umidità dell'aria (> 85%).)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 % (si può verificare della condensa sulla custodia esterna)

Normative e prescrizioni

Classe di protezione	I (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	-------------------------------------

Montaggio

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

IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline

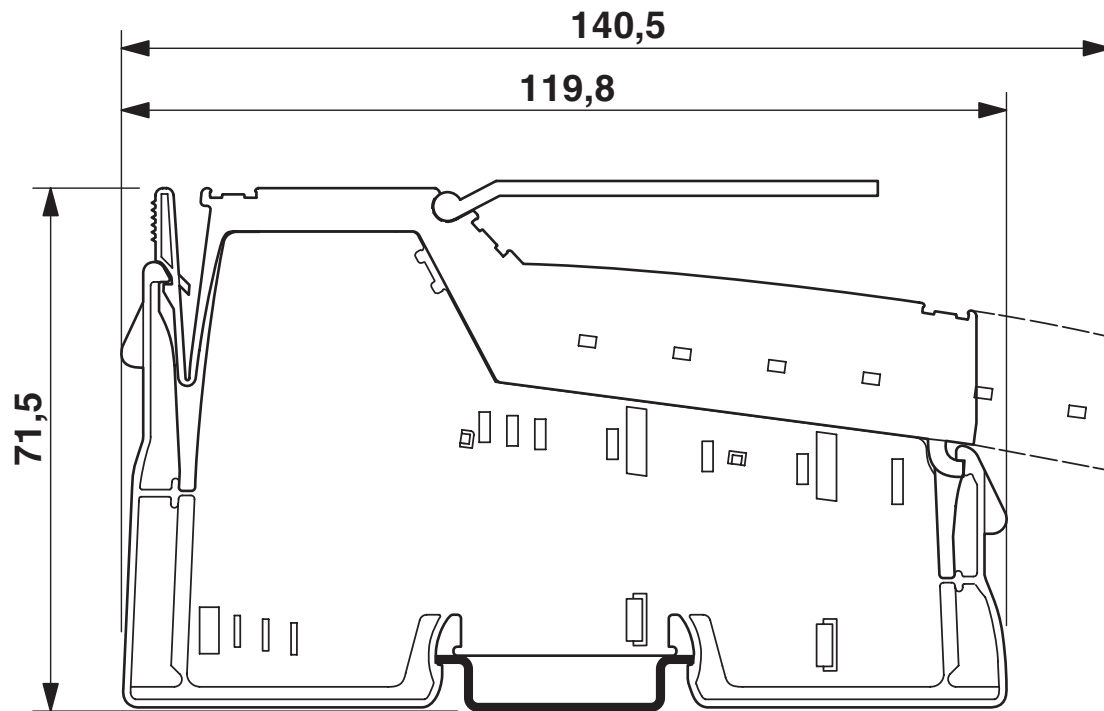
2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>



Disegni

Disegno quotato



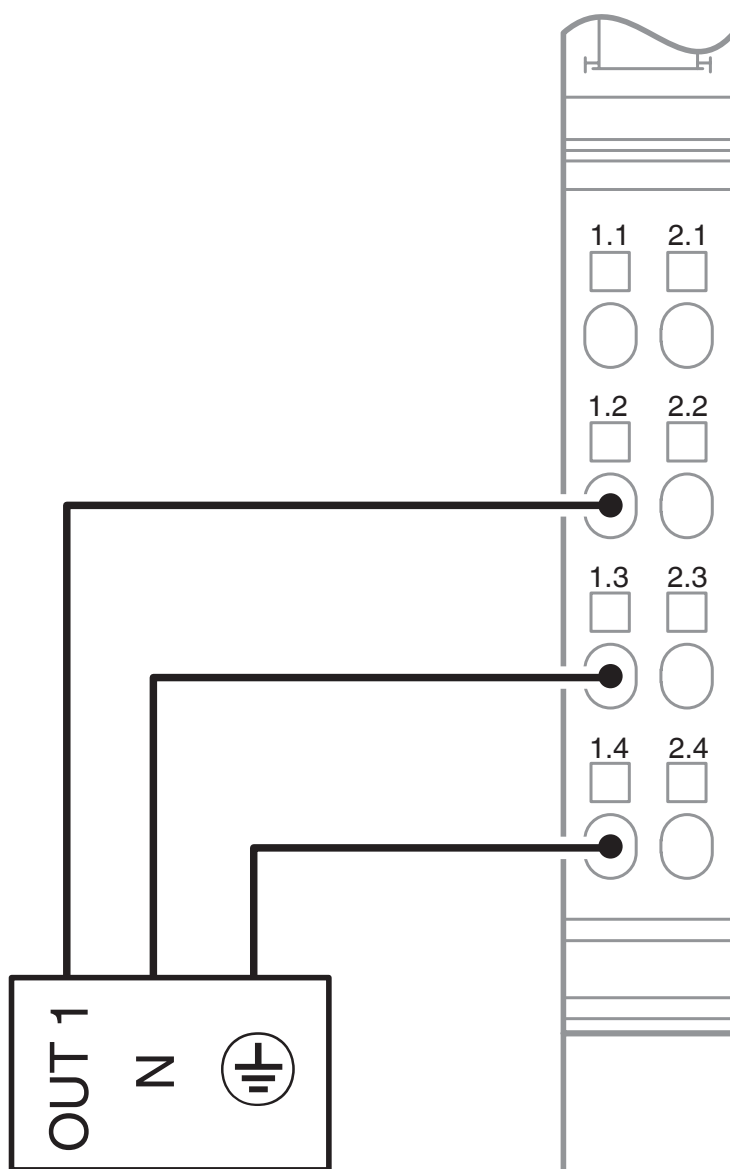
IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline

2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>



Disegno collegamento



IB IL DO 1 AC - Morsetto Inline

2836748

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2836748>



Environmental product compliance

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