

## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di alimentazione IB IL 24 PWR IN-PAC di Phoenix Contact è un terminale di alimentazione Inline completo di accessori, progettato per fornire tensione di alimentazione a moduli della serie Inline.

([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/de-at/produkte/io-komponente-ib-il-24-pwr-in-pac-2861331?utm\_source=openai))

## **Caratteristiche Principali**

- Fornisce la tensione principale di 24 V DC (UM).
  - Permette l'alimentazione o la fornitura della tensione di segmento di 24 V DC (US).
  - Il circuito principale è protetto da un fusibile esterno.
  - Il circuito di segmento può essere protetto da un fusibile esterno.
- ([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/de-at/produkte/io-komponente-ib-il-24-pwr-in-pac-2861331?utm\_source=openai))

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Gamma di tensione di alimentazione: 19,2 V DC ... 30 V DC (inclusi tutti i tolleranze e ripple).
- Larghezza: 12,2 mm.
- Altezza: 119,8 mm.
- Profondità: 71,5 mm.
- Metodo di connessione: Connessione a molla.
- Sezione del conduttore rigido: 0,08 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Sezione del conduttore flessibile: 0,08 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Sezione del conduttore AWG: 28 ... 16.

- Lunghezza di spelatura: 8 mm.
  - Grado di protezione: IP20.
  - Temperatura ambiente (funzionamento): -25 °C ... 55 °C.
  - Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto): -25 °C ... 85 °C.
  - Umidità relativa (funzionamento): 10% ... 95% (senza condensa).
  - Umidità relativa (stoccaggio/trasporto): 10% ... 95% (senza condensa).
  - Pressione dell'aria (funzionamento): 70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m sopra il livello del mare).
  - Pressione dell'aria (stoccaggio/trasporto): 70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m sopra il livello del mare).
- ([proax.ca](https://proax.ca/en/product/191559/phx2861331?utm\_source=openai))

### **Certificazioni e Conformità**

- Classe di protezione: III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1).
  - Conformità RoHS: Sì.
  - Numero tariffario doganale: 85389099.
  - Paese di origine: DE.
- ([proax.ca](https://proax.ca/en/product/191559/phx2861331?utm\_source=openai))

### **Accessori Compatibili**

- Connettore colorato per morsetti di alimentazione e segmento Inline (Codice: 2727637).
  - Campo di marcatura, larghezza: 12,2 mm (Codice: 2727501).
  - Striscia di inserimento, foglio, bianco, non etichettato, può essere etichettato con: sistemi di stampa per ufficio, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserto, dimensione del campo di etichettatura: 62 x 10 mm, Numero di etichette individuali: 72 (Codice: 0809492).
- ([proax.ca](https://proax.ca/en/product/191559/phx2861331?utm\_source=openai))

**Note**

- L'uso in aree potenzialmente esplosive non è consentito in Cina.  
([proax.ca](https://proax.ca/en/product/191559/phx2861331?utm\_source=openai))