

Inline terminal - IB IL 24 PWR IN-XC-PAC - 2701161

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Inline power terminal, version for extreme conditions, complete with accessories (connector plug and labeling field), 24 V DC, without fuse

The illustration shows the version IB IL 24 PWR IN/F-PAC



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 80.0 GRM |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | Germany |

Technical data

Note

| | |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Utilization restriction | EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Dimensions

| | |
|--------|----------|
| Width | 12.2 mm |
| Height | 119.8 mm |
| Depth | 71.5 mm |

Interfaces

| | |
|-------------------|--------------------|
| Connection method | Inline data jumper |
| Interface | Inline local bus |

Power supply

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Communications power U_L | 7.5 V DC (via voltage jumper) |
|----------------------------|-------------------------------|

General

| | |
|--------------------|------------------|
| Type of protection | Surge protection |
|--------------------|------------------|

Inline terminal - IB IL 24 PWR IN-XC-PAC - 2701161

Technical data

General

| | |
|------------------------------|------------------|
| Protective circuit/component | Suppressor diode |
| Weight | 59 g |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141110 |
| eCl@ss 4.1 | 27141110 |
| eCl@ss 5.0 | 27141134 |
| eCl@ss 5.1 | 27141134 |
| eCl@ss 6.0 | 27242610 |
| eCl@ss 7.0 | 27242610 |
| eCl@ss 8.0 | 27242610 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001283 |
| ETIM 3.0 | EC001283 |
| ETIM 4.0 | EC001600 |
| ETIM 5.0 | EC001600 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11 | 39121410 |
| UNSPSC 12.01 | 43201404 |
| UNSPSC 13.2 | 39121410 |

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

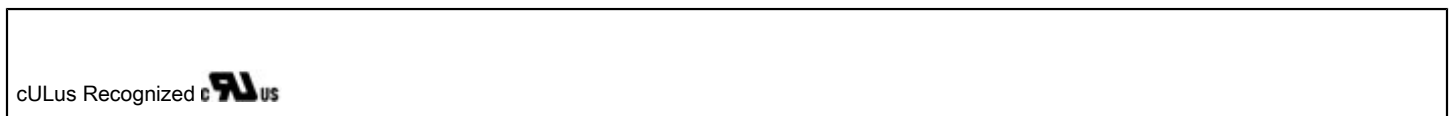
Ex Approvals

Inline terminal - IB IL 24 PWR IN-XC-PAC - 2701161

Approvals

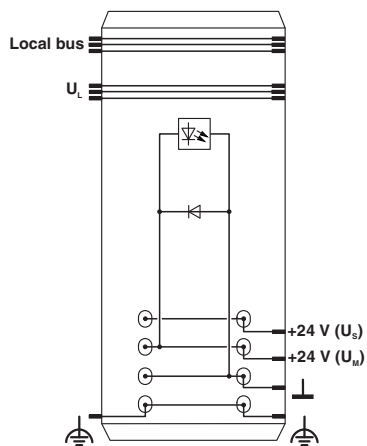
Approvals submitted

Approval details

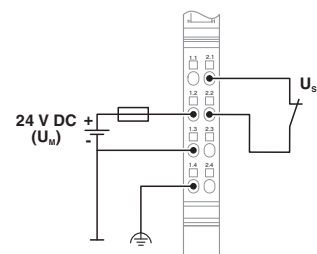


Drawings

Block diagram



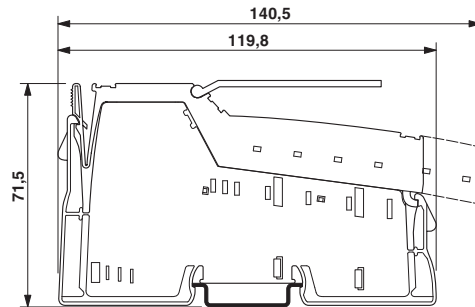
Connection diagram



Internal wiring of the terminal points

Inline terminal - IB IL 24 PWR IN-XC-PAC - 2701161

Dimensioned drawing





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.