

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

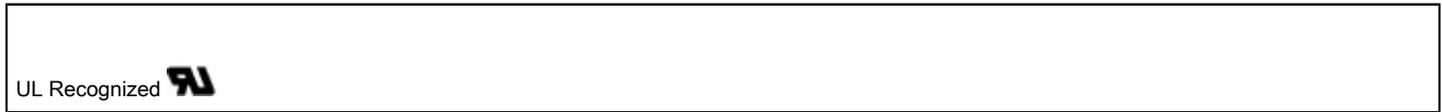
Ex Approvals

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

Approvals

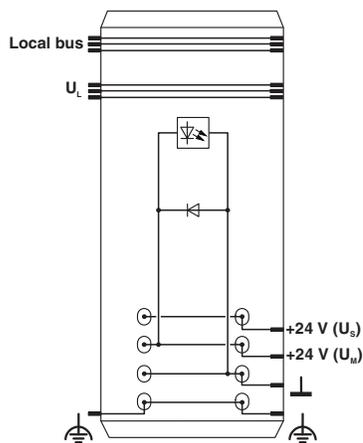
Approvals submitted

Approval details

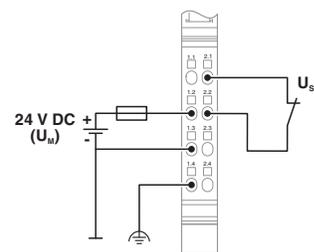


Drawings

Block diagram



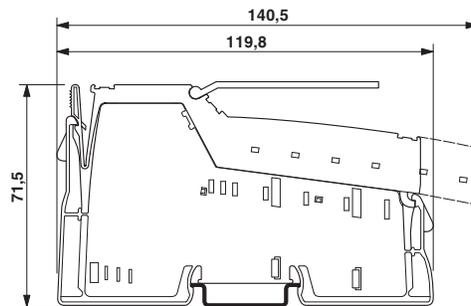
Connection diagram



Internal wiring of the terminal points

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

Dimensioned drawing



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А