

IB IL 24 PWR IN-PAC

Order No.: 2861331

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



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2861331>

Inline power terminal block, complete with accessories (connector and labeling field), 24 V DC, without fuse



Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 894276
sales group	K417
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85389091
Catalog page information	Page 266 (AX-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
07/17/2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

Interfaces

Type of connection	8-pos. Inline power connector
Interface	Supply voltage

Power supply

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

I/O voltage	24 V DC
Peripherals voltage range	19.2 V DC ... 30 V DC (including all tolerances, including ripple)
Max. current consumption	6 A (8 A)

General data

Type of protection	Polarity protection, surge protection
Weight	44 g
Number of connectors	1
Width	12.2 mm
Height	119.8 mm
Depth	71.5 mm

Inline potential routing

Communications power U_L	7.5 V DC $\pm 5\%$ (via voltage jumper)
Main circuit supply U_M	24 V DC (nominal value)
Power supply at U_M	8 A (maximum)
Segment supply voltage U_S	24 V DC
Power supply at U_S	8 A (nominal value)

Certificates / Approvals



Certification ABS, BV, CUL, DNV, GL, GOST, LR, TUEV-RH, UL

Certification Ex: CUL-EX LIS, PxC-EX, UL-EX LIS

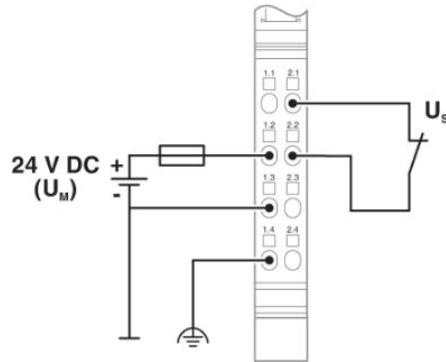
Accessories

Item	Designation	Description
Marking		
0809492	ESL 62X10	Insert strip for laser printer, lettering field: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Labeling field, width: 12.2 mm
Plug/Adapter		
2727462	IB IL SCN-PWR IN	Connector, for Inline power and segment terminal blocks

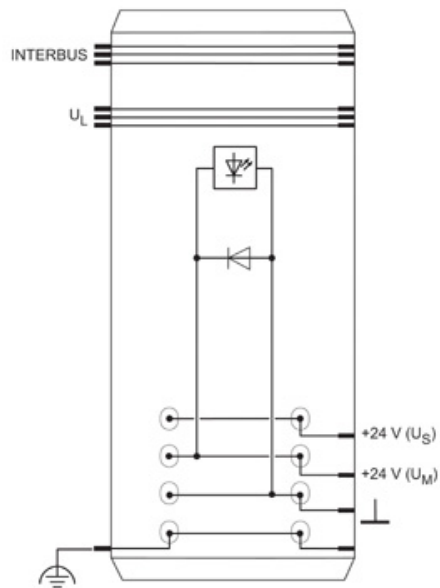
2727637	IB IL SCN-PWR IN-CP	Connector, colored, for Inline power and segment terminal blocks
---------	---------------------	--

Diagrams/Drawings

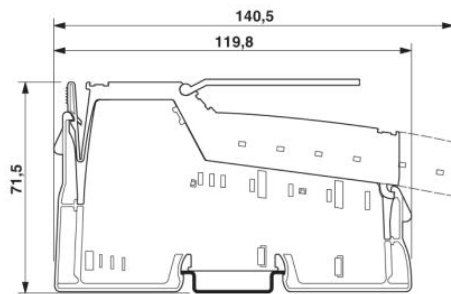
Connection diagram



Block diagram



Dimensioned drawing



Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

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