

Inline terminal - IB IL PD 24V-PAC - 2862987

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 terminal for power distribution (24 V), complete with accessories, (connector and labeling field) 24 V supply voltage is fed out from the segment circuit (US)

Product Description

The terminal is designed for use within an Inline station. The IB IL PD 24V (-PAC) allows the 24 V supply voltage to be fed out of the segment circuit (US). It thus makes it possible to supply 24 V from US for sensors that are connected with 1-wire technology to the IB IL 24 DI 32/HD terminal block.

Product Features

■ Supply of the 24 V segment voltage US



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	74.7 g
Custom tariff number	85366990
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



Inline terminal - IB IL PD 24V-PAC - 2862987

Technical data

Power supply

• • •	
I/O voltage	24 V DC
I/O voltage range	19.2 V DC 30 V DC
Max. current consumption	8 A

General

Weight	1 44 g
g	1 9

Inline potentials

Segment circuit supply U _S	24 V DC
Current consumption from U _S	8 A (maximum)

Standards and Regulations

Test section	24 V supply (I/O) / functional earth ground 500 V AC 50 Hz 1 min.
	3

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250302
eCl@ss 4.1	27250281
eCI@ss 5.0	27250304
eCl@ss 5.1	27242610
eCl@ss 6.0	27242610
eCl@ss 7.0	27242610
eCl@ss 8.0	27242610

ETIM

ETIM 2.0	EC000313
ETIM 3.0	EC001600
ETIM 4.0	EC001600
ETIM 5.0	EC001600

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

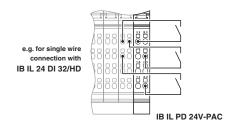


Inline terminal - IB IL PD 24V-PAC - 2862987

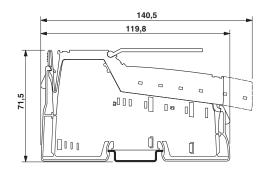
Approvals Approvals Approvals LR / BV / ABS / EAC Ex Approvals Approvals submitted Approval details LR BV ABS EAC

Drawings

Connection diagram



Dimensional 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» (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