

Plug-in module - PT-IQ-PTB-P - 2800989

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>)



Replacement plug for PLUGTRAB PT-IQ controller for power supply

Product Features

- ✓ Surge protection system
- ✓ Multi-level state monitoring
- ✓ Collective message about supply and remote module
- ✓ System supplied via DIN rail bus
- ✓ Up to 28 protection modules per supply module
- ✓ Maximum ease of maintenance thanks to the two-piece design
- ✓ Codable plug
- ✓ Impedance-neutral disconnection of plug for maintenance purposes
- ✓ Base element remains an integral part of the installation



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	80.0 GRM
Custom tariff number	85363010
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Height	46.6 mm
Width	17.7 mm
Depth	45 mm
Horizontal pitch	1 Div.
Complete module height	91.1 mm
Complete module width	17.7 mm

Plug-in module - PT-IQ-PTB-P - 2800989

Technical data

Dimensions

Complete module depth	77.5 mm
-----------------------	---------

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 70 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP20

General

Housing material	PA 6.6
Inflammability class according to UL 94	V0
Color	black
Type	Male

Protective circuit

Nominal voltage U_N	24 V DC
Operating voltage range	20 V DC ... 30 V DC
Nominal current I_N	130 mA (at 24 V DC, depending on the number of surge protection modules connected)
	max. 160 mA (at 20 V DC)
Max. required back-up fuse	500 mA (F)

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140201
eCl@ss 4.1	27130801
eCl@ss 5.0	27130801
eCl@ss 5.1	27130801
eCl@ss 6.0	27130807
eCl@ss 7.0	27130807
eCl@ss 8.0	27130807

ETIM

ETIM 3.0	EC000943
ETIM 4.0	EC000943
ETIM 5.0	EC000943

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212010
UNSPSC 7.0901	39121610

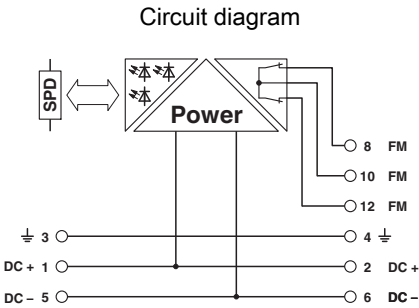
Plug-in module - PT-IQ-PTB-P - 2800989

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 11	39121610
UNSPSC 12.01	39121610
UNSPSC 13.2	39121620

Drawings



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9