

Surge protection base element - PT-IQ-3-EX-BE-UT - 2905496

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>)



Base element for protective plug PLUGTRAB PT-IQ-1X2-EX

The figure shows the PT-IQ-PTB-BE-UT version.

Product Features



Key commercial data

| | |
|----------------------|----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Custom tariff number | 85363010 |
| Country of origin | Germany |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------|---------|
| Height | 90 mm |
| Width | 17.7 mm |
| Depth | 51.5 mm |

Ambient conditions

| | |
|---|------------------|
| Ambient temperature (operation) | -40 °C ... 70 °C |
| Ambient temperature (storage/transport) | -40 °C ... 85 °C |

General

| | |
|---|-----------------|
| Housing material | PA 6.6 |
| Inflammability class according to UL 94 | V-0 |
| Color | blue |
| Mounting type | DIN rail: 35 mm |

Protective circuit

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Nominal current I_N | 350 mA |
| Resistance in series | 1.2 Ω \pm 5 % |

Surge protection base element - PT-IQ-3-EX-BE-UT - 2905496

Technical data

Connection data

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Connection method | Screw connection |
| Connection type IN | Screw terminal blocks |
| Connection type OUT | Screw terminal blocks |
| Screw thread | M3 |
| Tightening torque | 0.5 Nm |
| Stripping length | 8 mm |
| Conductor cross section flexible min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section flexible max. | 2.5 mm ² |
| Conductor cross section solid min. | 0.2 mm ² |
| Conductor cross section solid max. | 4 mm ² |
| Conductor cross section AWG min. | 24 |
| Conductor cross section AWG max. | 12 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.1 | 27130801 |
| eCl@ss 6.0 | 27130807 |
| eCl@ss 8.0 | 27130807 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC000943 |
| ETIM 5.0 | EC000943 |

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