

Test plugs - PRC 3-TC-FS6 8-21 - 1621326

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>)



PRC test plug, black, 3-pos., 1.5 mm² ... 6 mm²/630 V/35 A, with screw connection, for cables with a diameter of 8 mm ... 21 mm.



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
Weight per Piece (excluding packing)	80.0 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

General data

Number of positions	3
Protection class	III
Color	black
Locking type	Snap-in locking
Insertion/withdrawal cycles	2000
Pull-out-force	175 N ± 25 N
Insertion force	30 N ± 10 N

Connection data

Rated current	35 A (with 6 mm ² conductor cross section)
Rated voltage (III/2)	690 V
Conductor cross section flexible min.	1.5 mm ²
Conductor cross section flexible max.	6 mm ²
Conductor cross section solid min.	1.5 mm ²
Conductor cross section solid max.	6 mm ²

Test plugs - PRC 3-TC-FS6 8-21 - 1621326

Technical data

Connection data

Torque	1 Nm
Type of contact	Screw contacts

Material data

Contact material	Cu
Contact surface material	silver-plated
Contact carrier material	PPE
Material of grip body	PPE
Inflammability class according to UL 94	V0

Classifications

eCl@ss

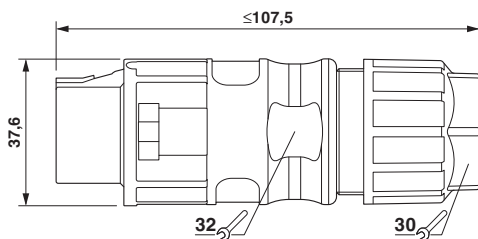
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 8.0	27141148

ETIM

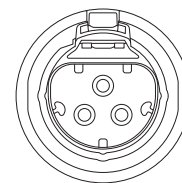
ETIM 4.0	EC002255
ETIM 5.0	EC002555

Drawings

Dimensional drawing



Schematic diagram



Connector pin assignment

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