

Test device - CHECKMASTER 2 - 2905256

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>)



CHECKMASTER 2 test device for testing the function of TRABTECH protective devices

Product Description

Test adapters are not supplied as standard with the CHECKMASTER 2. The required test adapters must be ordered separately.

Product Features

- ✓ Easy operation by means of color touch display with virtual keypad
- ✓ Modular test device for virtually all plug-in surge arresters from Phoenix Contact
- ✓ Easy and tool-free changing of test adapters
- ✓ Integrated programmable logic controller with high-voltage source and constant current source
- ✓ Automatic and program-controlled testing of surge protective devices
- ✓ Barcode scanner for automatic identification of surge protective devices and for reading user-specific barcodes (e.g., plant identification codes)
- ✓ USB interface for connecting standard USB sticks
- ✓ Easy transfer of test reports to Office programs
- ✓ Easy system software update via USB stick
- ✓ No additional software required
- ✓ No data cable required
- ✓ Robust plastic transport case with removable lid
- ✓ Additional compartment for another test adapter
- ✓ Test certificate

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Custom tariff number	90303310
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Width	432 mm
Height	170 mm

Test device - CHECKMASTER 2 - 2905256

Technical data

Dimensions

Depth	301 mm
-------	--------

Ambient conditions

Degree of protection	IP30 (in the ready-to-operate state)
Ambient temperature (operation)	5 °C ... 35 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-10 °C ... 60 °C
Permissible humidity (operation)	20 % ... 80 % (relative humidity)

General

Standards/specifications	DIN EN 61010-1 2011
Nominal voltage U_N	230 V AC
	100 V AC ... 240 V AC
Nominal frequency f_N	50 Hz (60 Hz)
Color	black
Housing material	ABS
Overvoltage category	II
Degree of pollution	2
Protection class	I
Connection name	Power supply
Connection method	Inlet connector for non-heating dev. - IEC 60320-1/C14
Cable/line name	H05 VV-F
Fixed cable length	3 m

Data interfaces

Interface	USB
Connection method	Type A

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141111
eCl@ss 6.0	27141148
eCl@ss 8.0	27149238

ETIM

ETIM 4.0	EC002496
ETIM 5.0	EC002495

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