

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.