

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А