

Voltage tester - DUSPOL EXPERT - 1209091

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://download.phoenixcontact.com>)



Voltage tester, for DC and AC voltages of 12 V to 690 VAC / 750 VDC, IP64

Why buy this product

- Audible and optical continuity test
- Surge voltage category CAT IV 500 V according to IEC/EN 61243-3
- Vibration alarm for safe voltage detection
- Shock-proof, dust-proof, and splash-proof housing, IP64
- DC and AC voltage tests in the range from 12 V to 690 V AC/750 V DC, fully functional even without batteries
- Polarity test (+/-) for DC voltage
- Single-pos. test of the phase conductor
- Indicator for the direction of rotating field of a three-phase network as long as the star point is grounded
- Measuring point lighting
- Load connection via pushbutton

Key commercial data

Packing unit	0
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 294 (CL2-2011)
GTIN	 4 046356 309905
Custom tariff number	90303310
Country of origin	IRELAND

Technical data

General

Color	black
Ambient temperature (operation)	-10 °C ... 55 °C
Degree of protection	IP64
Voltage supply	2 x micro battery 1.5 V, LR03, AAA
Measuring category	CAT IV 500 V
Test certificate	EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 Part 401)
Display scope	12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V diode display LED
Phase-sequence indicator	LCD (symbol "R")

Voltage tester - DUSPOL EXPERT - 1209091

Technical data

General

Phase display	LCD (symbol "R")
Polarity display	LED (symbol "+/-")
Measuring point lighting	LED
Innenwiderstand_Messkreis	220.00 kΩ
Innenwiderstand_Lastkreis	3.70 kΩ
Minimum voltage	12 V DC
Max. voltage	750 V DC
Minimum voltage	12 V AC
Max. voltage	690 V AC

Classifications

eclass

eCl@ss 4.0	27200312
eCl@ss 4.1	27200301
eCl@ss 5.0	27200301
eCl@ss 5.1	27200301
eCl@ss 6.0	27200301
eCl@ss 7.0	27200301

etim

ETIM 2.0	EC000149
ETIM 3.0	EC000149
ETIM 4.0	EC000494

unspsc

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approvals

Approvals

Approvals

VDE approval of drawings / GOST

Ex Approvals

Voltage tester - DUSPOL EXPERT - 1209091

Approvals

Approvals submitted

Approval details

VDE approval of drawings 

GOST 



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.