

VOLTAGE TESTER / ZKOUŠEČKA NAPĚTÍ

Item No.: 18428

Model No.: VT15B

User manual / Návod k použití

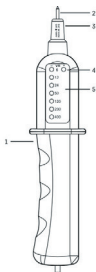


Please read this manual carefully before using.

Před použitím si pečlivě přečtěte tento manuál.

Specifications	
Category and measurement range	6V – 12V – 24V – 50V- 120V - 230V – 400V AC/DC, CATIII
Indication	Gradual illumination of LEDs
Frequency range	0 – 60Hz
Working cycle	max. 10s on (measuring), 240s downtime (now measuring)
Enclosure rating	IP54
Operating temperature	-10°C to +50°C
Operating humidity	20 to 96%
Power supply	from the voltage source

Description of tester



- 1 tester barrier
- 2 measuring tip of the tester
- 3 removable cover of the tester tip
- 4 polarity LEDs
- 5 LEDs indicating AC voltage
- 6 mobile measuring tip
- 7 removable cover of the mobile tester tip
- 8 barrier of the mobile section of the

Using Instructions

- 1) the tester indicates voltage by lighting up LEDs up to the measured voltage
- 2) first touch the live portion (L) of the circuit with the tip located on the fixed part of the tester
- 3) then touch the neutral portion (N) using the mobile tip
- 4) if the circuit is powered and you are measuring correctly, LEDs indicating the corresponding voltage will light up
- 5) when measuring DC voltage, only the corresponding polarity (+/-) will be indicated. The fixed tip is the positive pole.

Maintenance and cleaning

The tester is maintenance-free. The body of the tester may occasionally be cleaned with a soft cloth slightly moistened in a mild solution of a common household cleaner. Do not use aggressive solvents. Make sure water does not enter the interior of the tester. Could cause damage or short circuit.




WARNING!





- do not use the device if the lead or cover are damaged
- the device may only be operated by a responsible and trained person
- do not test voltage through contact if you do not know the exact voltage in the circuit!
- ATTENTION! Measurement time must not be longer than 10 seconds, especially in higher voltages. The maximum measurement time must not exceed 30 seconds or the device will become damaged
- 240 second pause must follow after each measurement
- when measuring, hold the probe behind the mechanical barrier on the tester body. This will prevent accidental contact with the metal portion of the probe, which could otherwise cause injury by electric current during measurement
- the voltage listed on the tester is rated voltage. The tester may only be used on electrical installations with the listed rated voltage.

- the tester can only be used for testing voltages above the ELV (extra low voltage) threshold
- the tester must be checked before and after testing. The tester must not be used if the indicators on the tester are failing.
- do not modify the measuring tips or any other parts of the tester. If the tester is malfunctioning or otherwise damaged, have it repaired in a professional repair shop.
- do not use the tester if its components are wet

This device is not intended for use by persons (including children) whose physical, sensory or mental disability or lack of experience and expertise prevents safe use, unless they are supervised or instructed in the use of the appliance by a person responsible for their safety. Children must always be supervised to ensure they do not play with the device.

Meaning of symbols on labels

FESTA	18428
EN 61243-3:2014, CAT III 400 V~, 6-400 V~, 50/60 Hz, 10 s ON/240 s OFF, IP54;II. Q/2023	
Producer: Levior s.r.o. Tovacovska 3488/28 Prerov, Czech Republic	  

	Equipment of the second class of protection. Double insulation.
	Suitable under voltage working
 	Electrical waste, etc. following

Waste disposal

Packaging

Dispose of the packaging in the appropriate waste container.

CORDLESS POWER TOOLS



According to the European Directive (EU) 2012/19, electrical and electronic equipment may not be disposed of as mixed waste, but it is necessary to return them for ecological disposal to the return of electrical equipment at designated collection points. Before returning the cordless tool, remove the battery, which must be disposed of in an environmentally friendly manner separately. You will receive information about collection points at the municipal office.

BATTERY



The battery contains cartridges that are dangerous for the environment, so return it to the batteries for ecological recycling / disposal. According to the European Directive on Accumulators and Batteries 2006/66 EC, unusable batteries must not be disposed of with mixed waste or the environment. You will receive information about collection points at the municipal office.

EC Declaration of Conformity

Manufacturer Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov declares that the subsequently marked devices, based on their concept and construction, as well as the designs listed on the market, meet the requirements of the European Union listed below. This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Subjects of declaration-product identification:

Product: Voltage tester

Model No.: 18428

Item No.:

comply with the following harmonized standards, including their amending annexes, if any, by which conformity with the following harmonization provisions is declared:

2014/35/EU and 2014/30/EU:

EN 61243-3:2014

EN 61326-1:2013

EN 61326-2-2:2013

The completion of technical documentation 2014/35/E and 2014/30/EUU was performed by Ondřej Marek with his registered office at the manufacturer's address.

The technical documentation (2014/35/EU and 2014/30/EU) is available at the manufacturer's address.

Place and date of issue of the EC declaration of conformity:

Přerov, 18.12.2023

Person authorized to draw up the EC declaration of conformity on behalf of the manufacturer (signature, name, function):

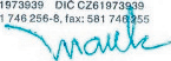
Ondřej Marek
managing director Levior s.r.o.
Zkoušečka napětí
Číslo položky: 18428
Model č.: VT15B

 **LEVIOR** s.r.o.®

Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov

IČO 61973939 DIČ CZ61973939

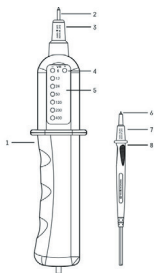
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 255



Návod k použití:

Technické údaje	
Kategorie a rozsah měření	6V – 12V – 24V – 50V- 120V - 230V – 400V AC/DC, CATIII
Indikace	postupné rozsvěcení LED diod
Frekvenční rozsah	0 – 60Hz
Pracovní cyklus	max. 10s zapnuto (měření), 240s prodleva (neměřit)
Stupeň ochrany	IP54
Pracovní teplota	-10°C až +50°C
Pracovní vlhkost	20 až 96%
Napájení	ze zdroje napětí

Popis zkoušečky



- 1 zábrana zkoušečky
- 2 měřící hrot zkoušečky
- 3 snímatelný kryt hrotu zkoušečky
- 4 LED diody polarity
- 5 LED diody velikost AC napětí
- 6 pohyblivý měřící hrot
- 7 snímatelný kryt pohyblivého hrotu
- 8 zábrana pohyblivé části zkoušečky

Návod k použití

- 1) zkoušečka indikuje měření napětí tak, že se rozsvítí LED diody až do velikosti měřeného napětí
- 2) nejdříve se dotkněte živé části (L) hrotem, který je na pevné části zkoušečky
- 3) pohyblivým hrotem se dotkněte neutrální části (N)
- 4) pokud je obvod pod napětím a měříte správně, rozsvítí se LED diody pro velikost napětí.
- 5) při měření stejnosměrného napětí se rozsvítí odpovídající polarita +/- . Pevný hrot je plus

Údržba a čištění

Zkoušečka je bezúdržbová – nemá žádné servisní části. Tělo zkoušečky lze občas očistit jemnou tkaninou mírně namočenou do slabého roztoku s běžným domácím čističem. Nepoužívejte agresivní rozpouštědla. Dbejte na to, aby se voda nedostala dovnitř zkoušečky. Mohlo by dojít ke zkratu a poškození.

VAROVÁNÍ

- nepoužívejte přístroj s poškozeným kabelem nebo krytem
- tento přístroj může být obsluhován pouze odpovědnou a proškolenou osobou
- nezjišťujte zkoušečkou napětí kontaktně, pokud neznáte jeho

přesnou velikost!

- POZOR! Délka měření nesmí být delší než 10 sekund zvláště u vyššího napětí. Maximální doba měření však nesmí překročit 30 sekund, jinak dojde k poškození přístroje.
- po každém měření musí následovat prodleva 240 sekund.
- při měření musíte sondu držet za zábranou na těle zkoušečky. Zabrání tak náhodnému dotyku s kovovou částí sondy, která při měření může způsobit úraz elektrickým proudem.
- napětí uvedené na zkoušečce je jmenovité napětí. Zkoušečku lze užívat jen v instalacích s uvedeným jmenovitým napětím.
- zkoušečkou se zjišťuje jen napětí nad mezí ELV (Extra low voltage).
- zkoušečka musí být kontrolována před i po zkoušce. Pokud selhává indikace, nesmí být používána.
- měřící hroty ani jiné části zkoušečky neupravujte a při závadě nebo jiném poškození předejte k opravě do odborného servisu.
- nepoužívejte zkoušečku, pokud jsou její části vlhké

Tento přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v bezpečném používání přístroje, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití tohoto přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutný dohled nad dětmi, aby se zajistilo, že si nebudou s přístrojem hrát. Význam symbolů na štítcích

Význam symbolů na štítcích




FESTA

18428

EN 61243-3:2014, CAT III 400 V~,
6-400 V~, 50/60 Hz,
10 s ON/240 s OFF, IP54;II. Q/2023

Producer: Levior s.r.o.
Tovacovska 3488/28 Prerov,
Czech Republic



	Equipment of the second class of protection. Double insulation.
	Suitable under voltage working
	Electrical waste, etc. following

Likvidace odpadu

Obalové materiály

Obalové materiály odložte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.

AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ



Podle evropské směrnice (EU) 2012/19 nesmí být elektrická a elektronická zařízení likvidována jako směsný odpad, ale je nutné jej odevzdat k ekologické likvidaci

na určených sběrných místech. Před odevzdáním akumulátorového zařízení vyjměte baterii, která musí být zlikvidována samostatně.

Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.

BATERIE



Baterie obsahuje části, které jsou nebezpečné pro životní prostředí, proto ji odevzdejte k ekologické likvidaci. Podle evropské směrnice o akumulátorech a bateriích 2006/66 EC nesmí být nepoužitelné baterie likvidovány společně se směsným odpadem. Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.

EC Prohlášení o shodě

Výrobce Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov prohlašuje, že následně označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedeně provedení, odpovídají níže uvedeným požadavkům Evropské unie. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Předmět prohlášení-identifikace výrobků:

Produkt: Zkoušečka napětí

Model č.:

Položka č.: 18428

je ve shodě s následujícími harmonizovanými normami včetně jejich pozměňujících příloh, pokud existují, na jejichž základě se shoda prohlašuje s dále uvedenými harmonizačními předpisy:

2014/35/EU a 2014/30/EU:

EN 61243-3:2014

EN 61326-1:2013

EN 61326-2-2:2013

Kompletaci technické dokumentace 2014/35/EU a 2014/30/EU provedl Ondřej Marek se sídlem na adrese výrobce.

Technická dokumentace (2014/35/EU a 2014/30/EU) je dostupná na adrese výrobce.

Místo a datum vydání EU prohlášení o shodě: Přerov, 18.
12. 2023

Osoba oprávněná vypracováním EU prohlášení o shodě jménem
výrobce

(podpis, jméno, funkce):

 **6 LEVIOR** s.r.o.®

Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov

IČO 61973939 DIČ CZ61973939

tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 255



Ondřej Marek

jednatel společnosti Levior s.r.o.