

Инструкция за експлоатация на тестери за електрически инсталации

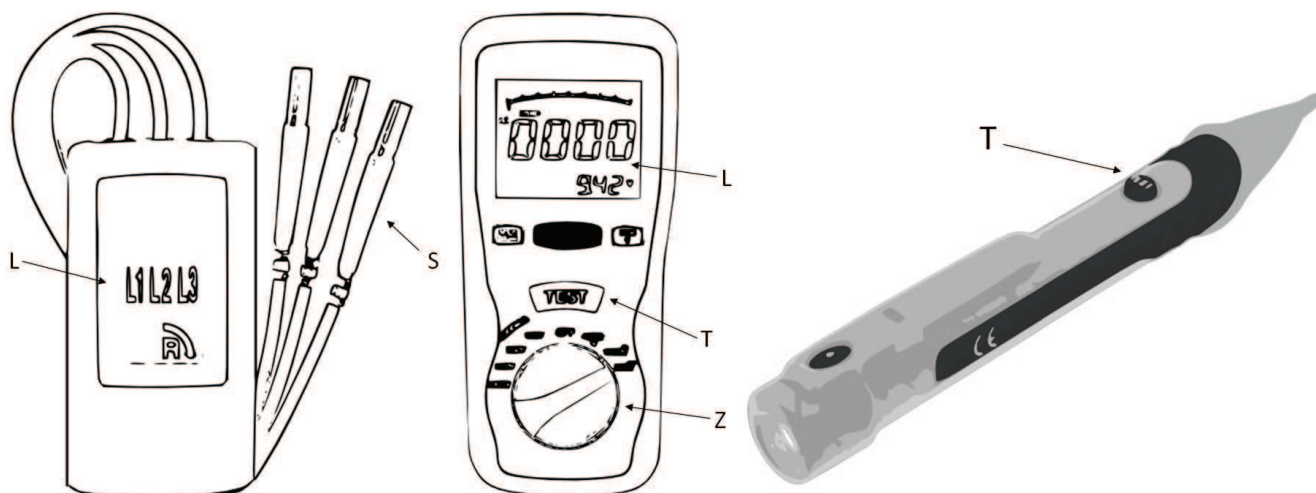
1. Увод

Уважаеми клиент! Благодарим Ви за извършената покупка в ТМЕ! С грижа за околната среда Ви представяме тази съкратена инструкция за експлоатация. Преди да използвате устройството, молим за нейното внимателно прочитане. Влезте на: www.tme.eu. Представените фигури в съкратената инструкция са илюстрации и могат да се различават от реалния изглед на предмета. Това обаче не променя техните основни свойства.

2. Предназначение

Устройството е предназначено за тестване на електрически инсталации.

3. Подготовка за работа и използване



T - бутон тест

L - дисплей

S - измервателни сонди

Z - превключвател за смяна на обхватите

- Включете измервателните и/или захранващите проводници към съответните гнезда на измервателя, ако това е необходимо.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Лодз, ПОЛША

NIP: 729-010-89-84, REGON: 473171710,

Районен съд за Лодз Шрудмешчие Nr KRS: 0000165815

Размер на капитала на фирмата: 3 300 000 PLN

- Поставете преключвателя за избор на функция/обхват на желаната позиция, ако съществува такава възможност. Ако стойността на измервания сигнал не е известна изберете най-големия измервателен обхват.
- Поставете измервателната сонда в точката за измерване, поставете измервателните челюсти, натиснете съответния бутон или поставете устройството с цел извършване на измерване.
- Наблюдавайте стойността на входния сигнал.
- Превिшаването на обхвата се показва чрез индициране на съответния символ върху дисплея.
След появата на такъв символ отстранете причината за превишаване на обхвата. Изберете по-голям обхват и ако работите на най-големия обхват веднага прекратете измерването. Превишаването на обхвата при измерване на съпротивление означава прекъсване на проводниците или прекалено голямо съпротивление.
- За смяна на батерията отворете капака за батерията като развиете закрепващите винтчета или като разхлабите закопчалките, сменете батерията, затворете капака.

4. Предпазни мерки

- Никога не трябва да се превишават допустимите входни стойности за всички функции.
- Не прилагайте по-високо напрежение от номиналното, което е определено и означено на устройството между гнездата или между гнездото и заземяването.
- Използвайте съответните гнезда, функции и обхвати за дадено измерване.
- Не се допуска извършване на измервания на токове по-големи от максималния ток за предпазителя.
- Преди смяна на измервателната функция на устройството трябва да се изключат измервателните проводници от измерваната схема.
- Преди измерване на съпротивление, непрекъснатост, диоди или капацитет, изключете захранването и разредете всички високоволтови кондензатори.
- Не използвайте устройството, ако е повредено. Преди да използвате устройството проверете неговия корпус. Проверете дали няма пукнатини и отчупени парчета. Старателно проверете изолацията около гнездата.
- Убедете се, че капака за батерията е затворен и закопчан преди да започнете да използвате устройството.
- Не използвайте устройството, ако то работи неправилно. Защитата може да бъде повредена. Ако не сте сигурни дали устройството е изправно, предайте го в сервиз.
- Когато извършвате електрически свързвания, включете първо черния измервателен проводник преди да включите червения; при изключване трябва първо да изключите червения измервателен проводник и след това черния.
- Бъдете внимателни при работа с напрежения над 30 V AC ефективна стойност, 42 V AC максимална стойност и 60 V DC. Такива напрежения могат да предизвикат поражения.
- Преди започване на измервания, трябва да се обърне внимание дали измервателните проводници и сонди нямат повредена изолация или оголени метални части.
- Повредените измервателни проводници трябва да се сменят с нови.
- По време на измерванията трябва пръстите на ръцете винаги да се държат върху сондата зад изолационна защита.
- Преди отваряне на капака за батерията извадете измервателните проводници от устройството, ако има такава възможност.
- Сменете батерията с нова или заредете акумулатора, ако върху дисплея се вижда индикатор за слаба батерия.
- По време на сервизно обслужване на устройството използвайте само резервни части определени от производителя.
- Не използвайте устройството във взривоопасни среди, ако не са пригодени за това.
- Не допускайте устройството да бъде намокрено - това създава опасност за повреждане.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Лодз, ПОЛША

NIP: 729-010-89-84, REGON: 473171710,

Районен съд за Лодз Шрудмешчие Nr KRS: 0000165815

Размер на капитала на фирмата: 3 300 000 PLN