

Řada T100/T50 Zkoušečky napětí a spojitosti

FLUKE®



Rychlé a snadné řešení pro zkoušení napětí, spojitosti a sledu fází

Fluke T50

Nabízí ekonomické řešení pro měření napětí a spojitosti. Obsahuje zvukový a optický test spojitosti a nabízí i jednopólový test sledu fází.

Řada Fluke T100

Rychlé a jednoduché řešení pro měření napětí, spojitosti a odporu. Ideální na stavby, všechny 3 modely řady T100 dvoupólových zkoušeček mají robustní konstrukci a ergonomický tvar pro

dokonalou manipulaci. Všechny modely poskytují patentovaný třífázový detekční systém rotace pole k rychlé indikaci sledu fází. Navíc mají tyto zkoušečky speciální funkci elektrické svítilny pro práci v šerých prostorech a také ochranu krytím IP65. Řada T100 vyhovuje požadavkům EN 61010-1 a EN61243-3.

Vlastnosti

	T50	T100	T120	T140
Displej			LCD	LCD
Sloupcový LED indikátor	10 LED diod	12 LED diod	12 LED diod	12 LED diod
Podsvícení				•
Měření odporu				•
Napěťový test	•	•	•	•
Optický a zvukový test spojitosti	•	•	•	•
Indikátor točivého pole		•	•	•
Jednopólová zkouška detekce fází	•	•	•	•
Indikátor polarity	•	•	•	•
Funkce elektrické svítilny		•	•	•
Chránič hrotu sondy		•	•	•
Napěťový displej funguje také při vybitých bateriích nebo i bez nich	•	•	•	•

Specifikace

	T50	T100	T120	T140
AC(st)/DC(ss) napětí	12 – 690 V	12 – 690 V	12 – 690 V	12 – 690 V
Spojitosť	0 – 200 kW	0 – 400 kW	0 – 400 kW	0 – 400 kW
Frekvence	0 – 65 Hz	0 – 400 Hz	0 – 400 Hz	0 – 400 Hz
Sled fází	-	100 až 690 V	100 až 690 V	100 až 690 V
Měření odporu	-	-	-	až do 1999 W
Doba odezvy	< 0,1 s	< 0,1 s	< 0,1 s	< 0,1 s

Rozměry T50 (VxŠxH): 210 mm x 40 mm x 22 mm

Rozměry T100/T120/T140 (VxŠxH):

240 mm x 56 mm x 24 mm

Pouzdro: T100/T120/T140: IP65

(ochrana vysokým krytím vůči průniku

vody a prachu)

T50: IP54 krytí

Hmotnost T50: 130 g

Hmotnost T100/T120/T140: 180 g

Záruka 2 roky

Standardně dodávané příslušenství

Dvě 1,5 V baterie a instrukční list

Informace pro objednávání

Fluke T50	Zkoušečka napětí/spojitosti
Fluke T100	Zkoušečka napětí/spojitosti
Fluke T120	Zkoušečka napětí/spojitosti
Fluke T140	Zkoušečka napětí/spojitosti

UK verze vyhovují GS38

Nejsou dostupné ve všech zemích

Doporučené volitelné příslušenství



C23 (T50)
Viz. str. 94



C33 (Řada T100)
Viz. str. 94

Modely T5 - Elektrické zkoušečky 1AC II VoltAlert - Detektor napětí LVD1/LVD2 – Napěťové světlo

FLUKE®



Fluke T5-1000

Fluke T5-600



LVD1



Fluke 1AC II



LVD2



Rychlé a snadné řešení pro základní elektrické zkoušky

Zkoušečky napětí, spojitosti a proudu Fluke T5-600 a T5-1000.

Zkoušečky Fluke T5 vám umožní testovat napětí, spojitost a proud jedním kompaktním přístrojem. Zvolíte si jen napětí, ohmy nebo proud a přístroj udělá zbytek za vás. Model T5-600 měří AS(st)/DC(ss) napětí, model T5-1000 je navržen na 1000 V. OpenJaw™ technologie (otevřených proudových kleští) vám umožní kontrolovat proud až do 100 A bez přerušení obvodu. Volitelné pouzdro H5 ochrání přístroj, měřicí kabely i sondy, které jsou v něm vždy připraveny k měření, a umožní připojení T5 k opasku.

Vlastnosti a Specifikace

	T5-600	T5-1000
Počet zobrazených míst displeje	1000	1000
Automatická selekce	●	●
Spojitosť akustickým signálem	●	●
Klíčový režim	●	●
AC(st) napětí	600 V	1000 V
DC(ss) napětí	600 V	1000 V
AC(st) proud	100 A	100 A
Odpor	1000 Ω	1000 Ω
Bezpečnostní kategorie	600 V CAT III	1000 V CAT III

Životnost baterie: 400 hodin

Rozměry (VxŠxH):

203 mm x 51 mm x 30,5 mm

Hmotnost: 0,38 kg

Záruka 2 roky

Fluke 1AC II VoltAlert™ - detektor napětí

Fluke VoltAlert - detektor AC(st) napětí je velice snadno použitelný – pouze přiložte špičku ke svorkovnici, zásuvce nebo napájecímu kabelu. Když špička zčervená a zazní zvukový signál, víte, že tato část je pod napětím.

- Nepřetržitě kontroluje vlastní baterii a neporušenost obvodu periodickou indikací – dvojitým problikáváním.
- Nejvyšší bezpečnostní kategorie: CAT IV 1000 V
- Detekuje napětí bez metalického kontaktu

Provozní rozsah: 200 – 1000 V AC(st)

Baterie: 2 AAA alkalické

Rozměr (D): 148 mm

Záruka 2 roky

Fluke 1AC II VoltAlert™

Balení po 5ti ks

- Kupte 4ks a dostanete 1ks (pátý) ZDARMA



Standardně dodávané příslušenství

T5-600 a T5-1000:

TP4 4 mm odpojitelné sondy (výměnné GS38 sondy pro UK) a instruktážní návod

Informace pro objednávání

Fluke T5-600 Elektrická zkoušečka
Fluke T5-1000 Elektrická zkoušečka
Fluke 1AC II VoltAlert – detektor napětí

Fluke 1AC II 5PK VoltAlert (balení-5ks)

LVD1 Napěťové světlo
LVD2 Napěťové světlo
T5-H5-1AC Kit

LVD1 napěťové světlo

Napěťový detektor s duální citlivostí

- Detekuje AC(st) napětí od 40 V do 300 V
- Modré světlo znamená, že jste blízko části pod napětím
- Červené světlo znamená, že jste těsně u části pod napětím
- Dodává se s univerzální sponou k připevnění světla na kapsu, čepici nebo i dveře rozvaděče

LVD2 napěťové světlo

Spojuje svítilnu a detektor napětí do tužkového nástroje

- Duální citlivost
- Detekuje napětí od 90V do 600V AC
- Modré světlo znamená, že jste blízko části pod napětím
- Červené světlo znamená, že jste těsně u části pod napětím
- Bezpečnostní kategorie CAT IV 600V

T5-H5-1AC Kit



- T5-1000 zkoušečka napětí
- H5 pouzdro
- 1 Ac Volt Alert – detektor napětí zdarma



H5
Viz. str. 95



ACC-T5-Kit
Viz. str. 89



AC285
Viz. str. 89