

# ZKOUŠEČKY NAPĚTÍ A SPOJITOSTI OBVODU ELECO FLUKE KUPSON

## ZNF-01 - ZKOUŠEČKA NAPĚTÍ A FÁZÍ ELECO



Jednoduchá zkušebka pro elektrikáře a domácí kutily

- měření napětí od 12 do 400 V AC/DC
- měřicí rozsahy 12,24,50,120,230,400 V
- akustická signalizace napětí od 50-400 V AC,DC
- určení fázového vodiče
- určení pořadí fází v třífázové soustavě
- určení polarity stejnosměrného napětí

- pohyblivý bezpečnostní hrot
- rozměry 35 x 20 x 210 mm

Přepětová kategorie	Cat. III 600 V
Elektrická bezpečnost	IEC 61243-3
Operační doba	30 sec
IP:	40

## TESTER NAPĚTÍ A KONTINUITY T50 FLUKE



### Specifikace prostředí

Operační teplota	-10° C to 55° C
Skladovací teplota	-10 °C to 55° C
Vlhkost (bez kondenzace)	Max. 85% RH
Krytí	IP54

### Bezpečnostní specifikace

Elektrická bezpečnost	EN 61010-1
Třída ochrany	2
Přepětová kategorie	Cat. III 600 V

### Mechanické a obecné specifikace

Rozměry	210 x 40 x 22 mm
Hmotnost	130 g
Napájení	2 x 1.5 V Micro, IEC LR03
Spotřeba	max. 30 mA/ přibl. 250 mW

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí AC/DC	12 - 690 V
Rozlišení LED	±12, 24, 50, 120, 230, 400, 690V
Akustický signál AC napětí	ano
Detekce polarity	celý rozsah
Detekce rozsahů	automatická
Kontinuita	0 - 200 kΩ
Frekvence	45 - 65 Hz
Doba odezvy	< 0.1 s
Operační doba	30 s
Automatická zátěž (RCD)	ano
Test jednotlivé fáze	ano
Přepětová ochrana	690 V AC/DC

## ZN-11 - ZKOUŠEČKA NAPĚTÍ A FÁZÍ KUPSON



- měření napětí od 6 do 400 V AC/DC s indikací polarity
- rozlišení LED diodami 6V, 12V, 24V, 48V, 110V, 220V, 400V
- akustická indikace napětí se aktivuje od napětí 48V
- indikací sledu fází při napětí 400V za pomoci doutnavky
- doba měření není omezena

Tolerance napětí:	stejnoseměrné	10 %
	střídavé	15 %

Proud:	do 2 mA při 400 V st do 4 mA při stejnosměrném napětí.
--------	---

Přepětová kategorie	Cat. II 600 V
IP:	40

Rozměry:	200 x 40 x 20 mm
délka pohyblivého konce i s vodičem:	900 mm
hmotnost:	100g