

Technický list

Digitální klešťový ampérmetr TESTBOY TV 216N

8715-64-585

velké množství funkcí
snadno čitelný LCD
Osvětlení měřicího bodu LED
Bezkontaktní měření frekvencí a vzorkovací
frekvence
Metoda měření T-RMS pro nesinusová napětí



NORMFEST®

Normfest, s.r.o.
Pekařská 603/12
155 00, Praha 5
tel.: +420 257 013 280
fax.: +420 257 013 281
mail: info@normfest.cz
www.normfest.cz
www.normfest-shop.cz



technická data

Displej: LCD se 4 číslicemi
Kategorie přepětí: CAT III 600 V
Diodový test: (nejmenší rozlišení 1 mV)
Zkušební proud ~ 1 mA
Zkušební napětí ~ 3,3 V
Standard: EN61010-2-032 (VDE 0411-2-032)
Pozastavení dat: ano
AC napětí: (40-400 Hz, nejmenší rozlišení 100 μ V)
až 600 mV $\pm$ 1,5%, $\pm$ 10 číslic
6 V, 60 V $\pm$ 1,2%, $\pm$ 5 číslic
600 V $\pm$ 1,5%, $\pm$ 10 číslic
AC proud: (40-400 Hz, nejmenší rozlišení 10 mA)
60 A, 600 A $\pm$ 3,0%, $\pm$ 10 číslic
DC napětí: (nejmenší rozlišení 100 μ V)
600 mV, 6 V, 60 V $\pm$ 0,8%, $\pm$ 3 číslice
600 V $\pm$ 1,0%, $\pm$ 5 číslic
DC proud: (nejmenší rozlišení 10 mA)
60 A, 600 A $\pm$ 3,0%, $\pm$ 10 číslic
Odpor: 600 Ω , 6 k Ω , 60 k Ω , 6 M Ω $\pm$ 1,2%, $\pm$ 2 číslice
60 M Ω $\pm$ 2,0%, $\pm$ 5 číslic
Test spojitosti: akustický signál pro odpor <30 Ω
Osvětlení měřicího bodu: LED
Měření frekvence Kleště: (nejmenší rozlišení 100 mHz)
600 Hz, 1 kHz $\pm$ 1,5%, $\pm$ 5 číslic
> 1 A AC rms
Měření frekvence Zásuvka: (nejmenší rozlišení 100 mHz)
600 Hz, 6 kHz, 10 kHz $\pm$ 1,5%, $\pm$ 5 číslic
> 0,2 V st. Rms
Vzorkovací frekvence: 10–95%, $\pm$ 3,0%, > 1 A AC rms
Vzorkovací frekvence - frekvenční rozsah: 10 Hz až 1 kHz
Vzorkovací frekvence - měření kapacity: až 60 mF
Diodový test - test kontinuity: akustický signál, pokud je odpor <30 Ω

Výběr měřicího rozsahu: automatický nebo manuální
Vstupní odpor: 10 M Ω
Napájení: 3 x 1,5 V AAA, LR03
Odpor: 600 Ω , 6 k Ω , 60 k Ω , 600 k Ω , 6 M Ω $\pm$ 1,2%, $\pm$ 2 číslice
60 M Ω $\pm$ 2,0%, $\pm$ 5 číslic
Vstupní odpor: 10 M Ω
Rozměry: 220 x 75 x 35 mm
Hmotnost: 340 g
Barva: červená / černá
Rozsah dodávky: včetně měřicích kabelů, baterií a pouzdra