

**AMP-330**



AMP-330

**Charakteristika**

- TRMS měření **AC, DC a AC+DC** proudů do **1000 A**
- Šířka pásma 400 Hz
- Maximální průměr měřeného vodiče **51 mm**
- Speciální konstrukce čelistí **Amp-Tip** umožňuje přesná měření malých proudů od 0,1 A do 60 A na vodičích malých průměrů
- Speciální rozsah 2000µA pro měření na **HVAC** aplikacích
- **Měření rozběhových proudů Inrush**
- Měření AC, DC a AC+DC napětí do **1000 V**
- Měření frekvence, odporu, kapacity a teploty termočlánky typu K
- Test propojení a diod
- **Indikace sledu fází a směru otáčení motoru**
- Funkce Peak Hold (Crest)
- Funkce MAX/Min/AVG, DataHold, REL
- Vstupní filtr typu dolní propust pro potlačení rušení
- Integrovaná **bezkontaktní zkoušečka** s indikací velikosti napětí
- Velký a přehledný LC displej 6 000 digitů s podsvětlením
- Vestavěná svítidla
- Funkce automatického vypnutí
- Bezpečnostní kategorie CAT IV/600 V, CAT III/1000 V

**Technická data**

Zobrazení podsvětlený LC displej, 6000 digitů

**Měření**

**Stejnosměrný proud** **0,1 A ... 1000 A**  
(pouze AMP-220) ±(1,8% z č.h.+5 dig.)  
V režimu Amp-Tip **0,01 A ... 60 A**  
±(1,5% z č.h.+5 dig.)

**Střídavý proud** **0,10 A ... 1000 A**  
(do 400 Hz) ±(1,8% z č.h.+5 dig.)  
V režimu Amp-Tip **0,01 A ... 60 A**  
(40-100Hz) ±(1,5% z č.h.+5 dig.)

**Stejnosměrné napětí** **0,00 V ... 1000 V**  
±(0,8% z č.h.+5 dig.)

**Střídavé napětí** **0,00 V ... 1000 V**  
(50-60Hz) ±(0,8% z č.h.+5 dig.)

Odpor 0,00 Ω ... 60.00 kΩ

Kapacita 0,0 µF ... 2500 µF

Frekvence 5,00 Hz ... 999.9 Hz

Teplota -40 °C ... 400 °C

Bezkontaktní zkoušečka: 10 V ... 1000 V

**Napájení** 2x AAA 1,5V

**Provozní teplota** -10 °C ... 50 °C

**Skladovací teplota** -20 °C ... 60 °C

**Rozměry** 258 x 94 x 44 mm

**Hmotnost** 420g

**Údaje pro objednávku:**

AMP-330 AM.4560626

**Součást dodávky:**

Měřicí přístroj	1 ks
Měřicí vodiče s hroty	3 ks
Krokosvorky	2 ks
Termočlánek typu K	1 ks
Baterie AAA	2 ks
Přenosná brašna	1 ks
Návod k obsluze	1 ks