

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

| | |
|--|--|
| Stejnoseměrný proud (pouze AMP-220) V režimu Amp-Tip | 0,1 A ... 1000 A ±(1,8% z č.h.+5 dig.) 0,01 A ... 60 A ±(1,5% z č.h.+5 dig.) |
| Střídavý proud (do 400 Hz) V režimu Amp-Tip (40-100Hz) | 0,10 A ... 1000 A ±(1,8% z č.h.+5 dig.) 0,01 A ... 60 A ±(1,5% z č.h.+5 dig.) |
| Stejnoseměrné napětí | 0,00 V ... 1000 V ±(0,8% z č.h.+5 dig.) |
| Střídavé napětí (50-60Hz) | 0,00 V ... 1000 V ±(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 |