AMP-310 / AMP-320

AMP-320

Charakteristika

Základní verze AMP-310

- TRMS měření AC proudů do **600 A**
- Šířka pásma 400 Hz
- Maximální průměr měřeného vodiče 30 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 a DC napětí do 600 V
- Měření frekvence, odporu, kapacity a teploty termočlánky typu K
- Test propojení a diod
- **Indikace sledu fází a směru otáčení motoru**
- Funkce MAX/Min/AVG, DataHold, REL a automatické vypnutí
- 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
- Bezpečnostní kategorie CAT III/600 V

Navíc u verze AMP-320

- Měření **DC** a **AC+DC** proudů do 600 A
- Měření **AC+DC** napětí do 600 V
- Maximální průměr měřeného vodiče 35 mm

Technická data

Zobrazení	podsvětlený LC displej, 6000 digitů
Měření	
Stejnosměrný proud	**0,1 A … 600 A**
(pouze AMP-220)	±(2,0% z č.h.+5 dig.)
V režimu Amp-Tip	**0,01 A … 60 A**
	±(2,0% z č.h.+5 dig.)
Střídavý proud	**0,10 A … 600 A**
(do 400 Hz)	±(1,8% z č.h.+5 dig.)
V režimu Amp-Tip	**0,01 A … 60 A**
(50-60Hz)	±(1,5% z č.h.+5 dig.)
Stejnosměrné napětí	**0,00 V … 600 V**
	±(1,0% z č.h.+5 dig.)
Střídavé napětí	**0,00 V … 600 V**
(50-60Hz)	±(1,0% 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 … 600 V
Napájení	2x AAA 1,5V
Provozní teplota	0 °C … 40 °C
Skladovací teplota	-20 °C … 60 °C
Rozměry	224x77x37mm AMP310,219x77x37mm AMP320
Hmotnost	208g AMP-310, 254g AMP-320

Údaje pro objednávku:

AMP-310	AM.4560603
AMP-320	AM.4560615

Součást dodávky:

Měřicí přístroj dle výběru	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