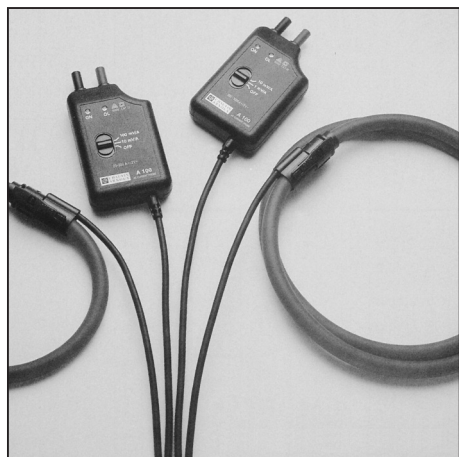


AmpFLEX™



AmpFlex

Charakteristika

- **Dokonalé flexibilní převodníky střídavého proudu**
- Měření střídavých proudů **od 0,5 A až do 10 kA**
- Přímé připojení k běžným multimetrům, wattmetrům, zapisovačům, ...
- Měření **bez saturačního efektu**
- **Velký kmitočtový rozsah** vhodný pro průmyslové aplikace
- **Malý fázový posuv** je zvláště vhodný pro měření výkonu
- Vysoká přesnost
- Dokonalá ergonomie otevření/uzavření dovoluje práci v rukavicích
- Nízká hmotnost
- Zvýšená bezpečnost
- Kromě standardních modelů lze dodat přístroj i v délkách specifikovaných zákazníkem

Model	A 103	A 101	A 102	A 104	A 105	A 106	A 107	A 108	A 109
Měření střídavého proudu									
Rozsah měření (A)	0,5 ... 200	0,5 ... 2 k	0,5 ... 2 k	0,5 ... 2 k	0,5 ... 2 k	0,5 ... 3 k	0,5 ... 3 k	0,5 ... 3 k	0,5 ... 10 k
Délka senzoru (cm)	45	45	80	45	80	45	80	120	120
Měřicí rozsahy (A)	20/200	2 k	2 k	200/2 k	200/2 k	300/3 k	300/3 k	300/3 k	1 k/10 k
Výstup/vstup (mV/A)	100/10	1	1	10/1	10/1	10/1	10/1	10/1	1/0,1
Typická přesnost	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
Kmitočtový rozsah (Hz)	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k	10 ... 20 k
Typický fáz. posuv při 50 Hz	<1,3°	<0,7°	<0,7°	<0,7°	<0,7°	<0,7°	<0,7°	<0,7°	<0,5°
Ostatní vlastnosti									
Napájení	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61	1x 9 V, IEC 6LR61
Indikace stavu baterie	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Kategorie přepětí	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V	CAT III - 1000 V
Znečištění	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Stupeň krytí	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Hmotnost pouzdra (g)	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Rozměry pouzdra (mm)	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28	140x64x28
Hmotnost senzoru (g)	120	120	240	120	240	120	240	360	360
Příslušenství									
Adaptér zdířka 4 mm/BNC	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Adaptér pro síťové napájení	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Objednací číslo	P01.1205.03	P01.1205.01	P01.1205.02	P01.1205.04	P01.1205.05	P01.1205.06	P01.1205.07	P01.1205.08	P01.1205.09

Adaptér zdířka 4 mm/BNC obj. číslo **P01.1018.46**
 Adaptér pro síťové napájení obj. číslo **P01.1019.68**