



ACD-45PQ

### Charakteristika

- **Kompaktní TRMS klešťový multimetr pro provozní měření se záznamem dat**
- Měření střídavých proudů **do 600 A**
- Měření stejnosměrných a střídavých napětí **do 600 V**
- Měření **činného, jalového a zdánlivého výkonu** s výpočtem **PF**
- Měření kmitočtu **do 500 Hz**
- Měření odporu **do 1 kΩ**
- **Měření proudu zátěže vyvážené a nevyvážené třífázové sítě**
- **Automatická volba měření AC napětí, DC napětí a AC proudů (Funkce AutoVA)**
- Funkce **PEAK**
- Funkce **DATA HOLD**
- Max. průměr měřeného vodiče **26 mm**
- Test propojení
- Podsvětlený LC displej 9 999 digitů
- Připojení k PC a software pro přenos dat (volitelné příslušenství)
- Automatické vypnutí
- Ochrana proti přetížení
- Elektrická bezpečnost dle IEC 61010-1 **CAT III/600 V**

### Údaje pro objednávku

ACD-45PQ AM.3730013  
 USB-KIT2 AM.3804929

### Obsah dodávky ACD-45PQ

ACD-45PQ 1 ks  
 Měřicí vodiče s hroty 2 ks  
 Přenosná brašna 1 ks  
 Baterie 1,5 V (IEC LR03, AAA) 2 ks  
 Návod k obsluze 1 ks

### Obsah dodávky USB-KIT2

Software na CD 1 ks  
 IR adaptér pro ACD-45PQ 1 ks  
 Adaptér USB-RS232 1 ks  
 RS232 kabel 1 ks  
 USB kabel 1 ks  
 Návod k obsluze 1 ks

### Technická data

Zobrazení	LC displej, 9 999 dig.
Rychlost měření	2 měření/s
<b>Měření</b>	
<b>Stejnoseměrné napětí</b>	<b>do 600 V</b> ± (0,5 % z č.h. + 5 dig.)
<b>Střídavé napětí</b> (50/60 Hz)	<b>do 600 V</b> ± (1,5 % z č.h. + 5 dig.)
<b>Střídavý proud</b> (50/60 Hz)	<b>do 600 A</b> ± (1,0 % z č.h. + 5 dig.)
<b>Činný, jalový a zdánlivý výkon</b> (do 10-té harmonické)	<b>do 360 kW/kVAr/kVA</b> ± (2,0 % z č.h. + 6 dig.)
<b>Účinnost (PF)</b>	<b>0,10...0,99</b> ± 3 dig.
<b>Odpor</b>	<b>do 999,9 Ω</b> ± (1,0 % z č.h. + 6 dig.)
<b>Kmitočet</b>	<b>do 500 Hz</b> ± (0,5 % z č.h. + 4 dig.)
<b>Elektrická bezpečnost</b>	CAT III/600 V
<b>Napájení</b>	2 x 1,5 V, IEC LR03, AAA
<b>Provozní teplota</b>	0 °C...40 °C při RH < 80 %
<b>Skladovací teplota</b>	-20 °C...60 °C při RH < 80 %
<b>Rozměry (ŠxVxH)</b>	180 x 265 x 88 mm
<b>Hmotnost</b>	cca. 224 g