

## CIE 260B 1000A AC CIE 260T 1000A AC, Temp

Cyfrowe mierniki cęgowe CIE260B / CIE260T to klasyczne konstrukcje wciąż cenione przez użytkowników z uwagi na wysmakłe cęgi o dużej rozwartości i możliwość pomiaru prądu przemiennego do 1000A. CIE260T umożliwia pomiar małych prądów z rozdzielczością 0,01A (na zakresie 20A). W odróżnieniu od podobnych mierników innych producentów oferowane przez nas oryginalne wyroby CIE charakteryzują wysokie rozdzielczości, duża ilość zakresów i pełna ich ochrona. Ponadto posiadają funkcję "PEAK HOLD" umożliwiającą pomiar wartości szczytowych prądu (np. rozruchu), CIE260B dodatkowo mierzy temperaturę CIE260B dodatkowo posiada test diod. Przy opcjonalnym zastosowaniu przystawki DT261 mierniki można stosować do pomiaru rezystancji izolacji (napięcie próby 500V).



### CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Wysokie rozdzielczości i precyzja pomiarów max. 0,01A (CIE260T) i 0,1A (CIE260B)
- Oryginalne ergonomiczne cęgi o kształcie kropłowym
- PEAK HOLD - pomiar i zatrzymanie wartości szczytowej wyświetlaczu LCD
- Polaryzacja automatyczna ze wskazaniem ujemnej
- Sygnalizacja przekroczenia zakresu
- Sygnalizacja wyczerpania baterii
- Pomiar rezystancji izolacji (przy zastosowaniu przystawki DT261)

### DANE TECHNICZNE:

<b>Rozwarcie szczęk:</b>	54mm
<b>Prąd zmienny ACA (50÷60Hz):</b>	0...20 <sup>1)</sup> 200-1000A
Dokładność:	0÷20 <sup>1)</sup> A (±3,0%±5c.), 20A÷800A (±2,0%±5c.), 800A÷1000A (±3,0%±5c.)
Dokładność z PEAK-HOLD:	0A÷20 <sup>1)</sup> A (±6,0%±10c.), 20A÷800A (±4,0%±10c.), 800A÷1000A (±6,0%±10c.)
<b>Napięcie stałe DCV:</b>	0...200mV-2 <sup>2)</sup> 20-200 <sup>2)</sup> -1000V (±0,5%±1c.)
Rezystancja wejściowa	1M
<b>Napięcie przemiennie ACV (50÷500Hz):</b>	
Zakresy	0...200-750V (±1,2%±10c.)
Impedancja wejściowa	450k
<b>Rezystancja:</b>	0...200 (±1,0%±3c.) - 2 <sup>2)</sup> 20-200 <sup>2)</sup> k -2M (±4,0%±10c.)
<b>Temperatura<sup>1)</sup></b>	0...200 (±2,0%±1°C)-750°C (±3,0%±1°C)
<b>Rezystancja izolacji (tylko z przystawką CIE 261):</b>	10k ...20-200M
Dokładność:	100k +200M (±2,0%±2c.)
<b>Test ciągłości połączeń:</b>	sygnał akustyczny przy R<100
<b>Test diod<sup>2)</sup>:</b>	prąd testu < 1,2mA, napięcie testu 3,2V
<b>Zabezpieczenia:</b>	<b>DCV:</b> 1000V DC <sub>szczyt</sub> AC; <b>ACV:</b> 750V AC/DC; <b>ACA:</b> 1200A max. 60s <b>R,dioda, ciągłość:</b> 500V DC/AC rms <b>Temperatura:</b> 60V DC / 24V AC

<sup>1)</sup> tylko CIE260T; <sup>2)</sup> tylko CIE260B

### POZOSTAŁE DANE:

Wyświetlacz (próbkowanie):.....LCD 3½ cyfry, 1999 (3 razy/s)  
 Środowisko pracy:.....0°C...+50°C, RH<80%  
 Środowisko przechowywania:.....-20°C...+60°C, RH<80% (bez baterii)  
 Współczynnik temp..0,1 x (podana dokładność) na 1°C (0°C÷+18°C i 28°C÷+50°C)  
 Zasilanie:.....bateria 9V typu 6F22  
 Żywotność baterii ..... 150 g. dla typowej baterii cynkowej  
 Wymiary / waga: .....230x70x37 mm / 310g (z baterią)

### Wyposażenie standardowe:

Przewody pomiarowe (para), bateria 9V, futerał, instrukcja obsługi w j. polskim

## DT 261 przystawka

Nr kat. 104530

Przystawka do pomiaru rezystancji izolacji. Napięcie próby 500 V DC. Przystosowana do współpracy z miernikami CIE 260B / 260ST.

**Zasilanie:** 4 baterie typu AA (30 godzin pracy ciągłej).  
**Wymiary:** 90x70x50mm  
**Waga:** 200g

### Wyposażenie:

komplet przewodów, baterie zasilające 4 szt., futerał

