

## FIȘĂ TEHNICĂ

**Produsul : CLESTE AMPERMETRIC DIGITAL**  
**Cod : LF266**

### 1. DESTINAȚIE

Se utilizează în producție, laboratoare, ateliere, precum și la domiciliu pentru măsurarea curenților fără desfacerea legăturilor din circuit. Se poate utiliza și pentru măsurarea tensiunilor alternative sau continue precum și măsurarea rezistenței unui circuit. Este un clește portabil, prevăzut cu un afișaj LCD cu 3-1/2 digiți, proiectat pentru a fi utilizat de către electricieni, tehnicieni, specialiști de service, care au nevoie de un aparat precis, fiabil, oricând gata de lucru. Alimentarea aparatului se face de la o baterie de 9 V (6F22) care asigură 150-200 ore de funcționare, în funcție de tipul bateriei și de modul de utilizare.



### 2. CARACTERISTICI DE FUNCȚIONARE:

- Curent alternativ: 0,1- 1000 A
- Tensiune alternativă: 1- 750 V
- Tensiune continuă: 1-1000 V
- Rezistență: 100 mΩ-20 kΩ
- Verificarea continuității: până la 50 ± 25 Ω cu semnalizare sonoră

### 2. CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristicile de mai jos sunt garantate la temperaturi cuprinse între 18° ±28°C, umiditatea relativă maximă de 80 %.

- Măsurare tensiune continuă : 1000 V;
  - Precizie : ±(2 % + 5 digit);
- Măsurare tensiune alternativă: 750 V;
  - Precizie : ±(2% + 5 digit);
- Măsurare curent alternativ (50... 60 Hz): 200A, 1000A;
  - Precizie : ±(2,5% + 5 digit);

- Măsurare rezistență: 0,2kΩ, 200kΩ;
  - Precizie : ±(1,2%+5 digit);
- Semnalare polaritate;
- Semnalare baterie slabă;
- Alimentare: baterie 9V, 6LA61
- Buton de memorare date (HOLD);
- Tipul de afișaj: LCD, 3.5 digit;
- Gabarit: 240x90x40;
- Masa: 320g;