

Testinstrument för överspänningskydd



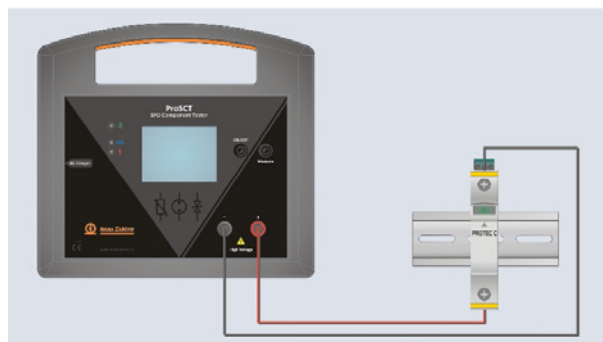
ProSCT är ett nytt testinstrument som används för att testa metalloxidvaristorer (MOV), gasurladdningsrör (GDT) och Avalanche Breakdown/ Diodes (ABD).

Det är ett portabelt instrument med integrerad batteriladdare i en robust kapsling. Instrumentet har en 320x240 TFT touch skärm.

Kan användas både för att mäta enstaka komponenter och kompletta överspänningskydd.

Egenskaper

- Mäter GDT och MOV upp till 1500 VDC.
- Auto-detekterar typ av komponent som är ansluten.
- TFT-färgskärm och pekskärm



| Tekniska data | ProSCT |
|--------------------|---|
| MOV/ABD test ström | 0.1mA, 0.5mA, 1mA |
| GDT spänningsramp | 100V/s, 1000V/s |
| Max test spänning | 1500VDC |
| MOV mätfel | 1.5% ± 2 enheter |
| GDT mätfel | 3.5% ± 2 enheter 1kV/s, 1.6% ± 2 enheter (100V/s) |
| Temperaturområde | -10°C- +50°C |
| Skyddsklass | IP 20 |