

## Testinstrument för överspänningsskydd



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 överspänningsskydd.

### 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