

STATEST

VISUALIZER

Zur Analyse elektrostatischer Vorgänge!



Der **Statest Visualizer** ist ein 12 Bit A/D –Wandler mit speziell konzipierter Software zur komfortablen Analysierung elektrostatischer Vorgänge. Sämtliche Feldstärkemessgeräte und Charge Plate Monitore, welche über einen analogen Ausgang verfügen, können an den Visualizer angeschlossen werden.

Das Gerät eignet sich besonders zur Messung von Aufladungen wie Personenauf Ladungen (Begehtests) wobei eine normkonforme Auswertung nach IEC 61340-4-5 automatisch erfolgt. Es kann auch zur Überwachung von Aufladungen an Maschinen etc. eingesetzt werden. Weitere Auswertungsmöglichkeiten stehen ebenfalls zur Verfügung (z.B: Decay time von Ionisatoren).

Auch andere Messgeräte mit einem Analogausgang (z.B: Feuchtigkeitsmessgeräte) können der Software hinzugefügt werden. Die aufgezeichneten Daten können als Grafik (*.BMP) wie auch im Excel-Tabellenformat gespeichert und nach eigenen Wünschen weiter bearbeitet werden.

Im Lieferumfang sind eine normkonforme Handelektrode mit Messleitung sowie ein serielles Schnittstellenkabel mit USB-Adapter für den Anschluss an den PC/Laptop inbegriffen.

Technische Daten:

- A/D-Wandler: 12 Bit
- Messintervalle: 1ms, 10ms, 100ms, 1s, 10s, 1min, 1h
- Speisung: 9V Blockbatterie
- Kompatibilität: Windows 2000, XP
- Anschluss: Serielle Schnittstelle RS 232

Art. 13S-4040 Statest Visualizer, komplett

Änderungen vorbehalten