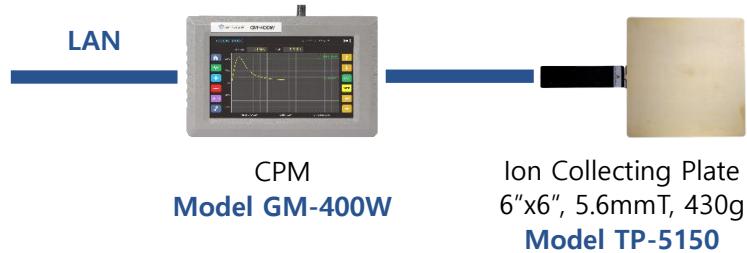


Remote Control / Data Acquisition Charged Plate Monitor

Model GM-400W



Remote Control Software



CPM
Model GM-400W

Ion Collecting Plate
6"x6", 5.6mmT, 430g
Model TP-5150

- * Vacuum: TP-5150-V
- * Plate Size 및 형상 Customizing 가능
- * DI 측정용 Probe로 Customizing 가능

제품특징

Features

- LAN 통신, 원격 제어 및 데이터 수집 가능
- X-ray & VUV Ionizer를 포함한 모든 Ionization systems 성능시험에 적합
- Outgas 최소화, Ion Collecting Plate 진공 챔버 내 사용가능(Model TP-5150-V)
- 초경량 디자인 및 탈착 식 배터리 적용으로 휴대 사용가능
- 정밀한 단위 측정 Ion Balance(1V), Decay Time(0.001sec.), 빠른 응답의 실시간 그래프 표현
- 정전기센서 등의 감지성능 시험 또는 검교정을 위한 Charger 기능 내장
- ANSI/ESD-STM3.1 and IEC61340-5-1 standard test methods 부합

제품사양

Specifications

Monitored Voltage Range	0 to $\pm 1100V$ DC or peak AC
Bandwidth(-3dB)	DC to 80Hz
Accuracy	Better than $\pm 1\%$ of full scale
Resolution	Voltage: 1V, Discharge Timer: 0.001sec.
Decay Mode Thresholds	Programmable from 0 to $\pm 1000V$ in 1V increments
Display	7" Touch LCD (800x480 pixels)
Ion Collecting Plate	Standard Model TP-5150 (6"x6", 5.6mmT, Weight: 430g)
Charger Function	Selectable Zero, ± 100 , $\pm 500V$, $\pm 1000V$
Network	LAN (TCP/IP)
Battery	탈착 식 Li-Po 8.4V, 완충 시 4시간 사용가능
Dimension & Weight	206x130x40mm, 670g (배터리 제외)
Operating Conditions	5~35°C, To 80% non-condensing



ESD Instruments & Polymers
EP COMPANY

TEL. +82-32-236-0411 / FAX. +82-32-465-0416
www.epcom.co.kr / epcompany@epcom.co.kr
© 2023 EPCOMPANY all rights reserved.