Safeguard Charge Plate Monitor Nachrüstset CPS für SafeGuard Elektrofeldmeter



Mit dem Charge-Plate-Set CPS wird aus dem ein Charge-Plate-Monitor zur Überwachung von Luftionisationsgeräten nach DIN EN 61340-5-1 bzw. EOS/ESD S.3.1. Die Kapazität der Ladeelektrode (20pF) entspricht den oben genannten Normen, nicht jedoch ihre Abmessungen (75mm x 150mm statt 150mm x 150mm). Mit dem CPS können problemlos reproduzierbare Messungen vorgenommen werden, normgerechte Messungen sind mit dem größeren Charge Plate Monitor CPM möglich. Das Gerät misst die Entladezeit von +1.000V .. +100V oder -1.000V .. -100V mit einem integrierten Start-Stop-Timer. Die Aufladung erfolgt über einen externen HV-Konverter. Bitte beachten: Im CPS-Mode werden nur Spannungen bis max. 2kV angezeigt!

Achtung: Elektrofeldmeter ist nicht enthalten.

Artikel-Nr.	WL73726
Alternative Artikelbezeichnung	Safeguard CPS PRO
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	CPS PRO
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	150 mm
Breite	125 mm
Höhe	75 mm
Lieferumfang	• HV-Konverter: Ladespannung ± > 1.100V, Maße ca. 86mm x 64mm x 26mm (LxBxH) • 9V-NiMH-Akku • Steckerladegerät EC109 • CPS-Sockel: Leitfähiger Schaumstoff / Aluminium, Erdung über 2x Bananenstecker, Maße ca. 75mm x 150mm x 35 mm (LxBxH) • Plattenkondensator: Plattenabstand ca. 10mm, Kapazität 20pF ±2pF, Maße ca. 75mm x 150mm (LxB) • Erdungskabel 1m und 1,5m • Abgreifklemme • Transportkoffer • Bedienungsanleitung
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Inkl. Batterie	ja
ESD gerecht	ja