

ESD-looptestset, incl. software, MegaGuard WalkPlus



De MegaGuard WalkPlus is een meetsysteem dat, in overeenstemming met IEC 61340-4-5, de meting van elektrostatische lading op het menselijk lichaam inclusief de meting van temperatuur en vochtigheid mogelijk maakt. Het is draagbaar en vereist geen PC voor de gegevensverzameling, aangezien alle gegevens worden gemeten en gelogd in het interne geheugen. De gebruiker kan alle noodzakelijke metingen uitvoeren terwijl het instrument met een aardingskabel op een vaste positie ter referentie wordt bevestigd. De testresultaten worden direct op het grafische LCD-scherm weergegeven. Dankzij de meegeleverde loggingssoftware is het mogelijk om een compleet testrapport te maken, te archiveren of te exporteren voor de PC. Bovendien voldoet het apparaat aan de EG-richtlijnen EMC - 2004/108/EG en de technische eisen volgens DIN EN 60204-1, DIN EN 61000-6-1 en DIN EN 61000-6-3.

- maakt de meting van elektrostatische lading op het menselijk lichaam mogelijk
- Draagbaar
- Geen PC nodig voor de data-acquisitie, aangezien alle gegevens worden gemeten en gelogd in het interne geheugen.

- De gebruiker kan alle noodzakelijke metingen uitvoeren zonder personeel, en terwijl hij loopt, wordt het apparaat voor referentie vastgezet in een vaste positie met een grondkabel.
- De testresultaten worden direct op het grafische LCD-scherm weergegeven
- Export van de gegevens naar een PC mogelijk
- Software voor het beheer van de testresultaten is bij de levering inbegrepen.
- Er kunnen maximaal 10 afbeeldingen worden gelogd in het interne geheugen
- van -20° C tot +60° C

Artikelnr.	WL45919
Model	MegaGuard WalkPlus
Fabrikant	SAFEGUARD
Fabrikant artikelnr.	SG9265080
GPSR-fabrikantgegevens	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Leveringsomvang	Meetapparaat Batterijen Aardkabel 1 handsonde Software Draagriem USB-interfacekabel geleidend geval incl. ISO9000 kalibratiecertificaat
Verkoopeenheid	1 set
Inhoudseenheid	1 set
Normen	IEC 61340-4-5
Digitaal display	ja
Weergave	grafisch LCD-scherm 128 x 64 pixels, 68 x 51 mm
Meetbereik	±1050 V
Oplossing	1 volt
Meetnauwkeurigheid	5 % of ±5 V
Bemonsteringsfrequentie	200 Hz
Intern geheugen	nee
Interfaces	USB
ESD-compatibel	ja