

## ESD-looptestkit WT5000, met USB



De ESD Walking Test Kit van Warmbier WT5000 wordt vooral gebruikt om persoonlijke ladingen en hun grafische voorstellingen te meten. Met de evaluatiesoftware "Digilloscope" kunnen de vijf hoogste piekwaarden automatisch worden gemarkeerd en wordt de gemiddelde waarde berekend.

- Meetbereik:  $\pm 5000$  Volt of  $\pm 500$  Volt
- Meetnauwkeurigheid: 5%.
- Invoerimpedantie:  $> 10^{14}$  Ohm
- Invoercapaciteit:  $< 5$  pF
- Reactietijd:  $\leq 10$  ms
- Vertoning: Logaritmische LEIDENE vertoning  $\pm 500V$  die aan  $\pm 5000V$  kan worden geschakeld, Piekgreepfunctie
- Uitgang: Analog  $\pm 5V$  DC voor het betreffende bereik
- Stroomvoorziening: Werking op batterijen (lader inbegrepen)
- Voldoet aan DIN EN 61340-4-5
- Invoerweerstand: 10 MOhm

- Interface: USB 2.0 / USB 1.1
- Ingangsspanning:  $\pm 5V$
- Resolutie: 12 bit
- Maximale bemonsteringsfrequentie: 10 kHz
- Meetsoftware Digilloscoop voor WINDOWS®
- Stroomvoorziening via USB-interface

<b>Artikelnr.</b>	<b>WL32131</b>
Model	7100.WT5000.B
Fabrikant	WARMBIER
Fabrikant artikelnr.	7100.WT5000.B
GPSR-fabrikantgegevens	Wolfgang WARMBIER Untere Gießwiesen 21 DE-78247 Hilzingen www.warmbier.com
Leveringsomvang	WT5000 Elektrometer analoog/digitaal omzetter Meetsoftware Digilloscoop op CD-ROM Batterijen Insteekbare voedingseenheid Handelektrode Testkabels en connectoren geleidende draagtas Gebruiksaanwijzing Certificaat van fabriekskalibratie
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Incl. batterij	ja
Displaytype	LED-display
Digitaal display	ja
Meetbereik	$\pm 5000$ Volt of $\pm 500$ Volt
Meetnauwkeurigheid	0.05
Intern geheugen	nee
Interfaces	USB
ESD-compatibel	ja