

Comprobador muñequera/calzado con electrodo dual

*Comprueba al mismo tiempo
su calzado, muñequera
y bata con puesta a tierra*

Descripción

Este comprobador verifica la puesta a tierra personal antes del ingreso a áreas protegidas ESD (EPA). Además se pueden comprobar batas de laboratorio ESD que estén puestas a tierra.

Proporciona la capacidad de comprobar el calzado, muñequera y bata con puesta a tierra del usuario al mismo tiempo.

Este modelo de comprobador, ofrece 2 versiones: la versión simple 990.30081 y la más completa 990.30082. Ambos pueden montarse en pared, sobre una peana o integrado en un torniquete.

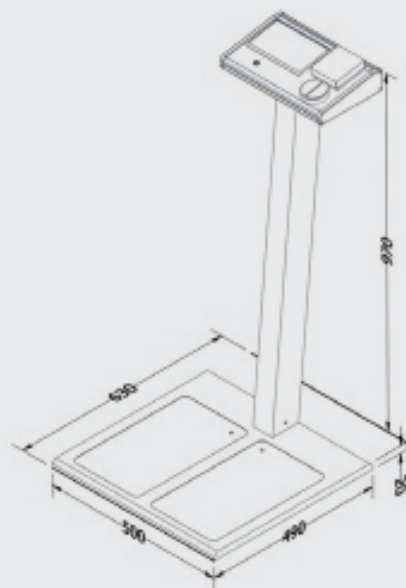
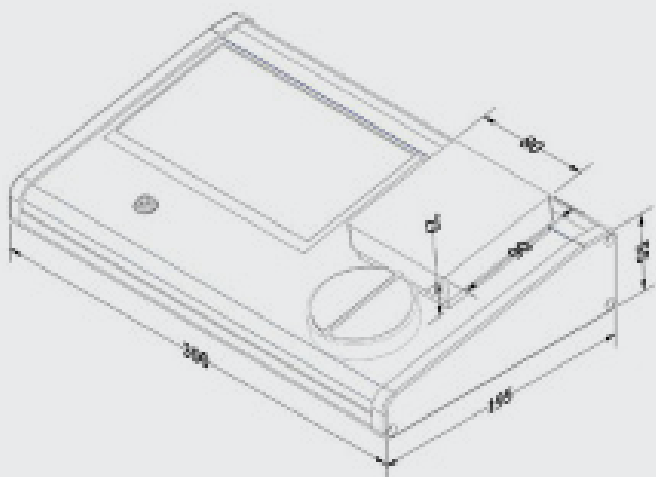
El funcionamiento del comprobador tiene lugar cuando se pulsa el botón táctil metálico. Existe la posibilidad de configurar el comprobador 990.30082 para que no sea necesario tocar ningún botón para su activación, en este caso sólo se realizarían pruebas sobre el calzado. Este mismo modelo, permite identificar a las personas que entran mediante un lector RFID, el cual registra automáticamente los datos y es posible acceder a la información registrada, mediante un PC.



Características

Dimensiones	300 × 195 × 55 mm (comprobador) 500 × 630 × 970 mm (comprobador + soporte con electrodo dual de calzado ensamblado) 500 × 490 × 20 mm (plataforma para versión de comprobador + soporte)
Ángulo inclinación soporte	5 grados
Conexión del sistema de muñequera / bata ESD con puesta a tierra	Conector combinado de presión de 10 mm y tipo banana de 4 mm
Fuente de alimentación	220V/50Hz - 12V CC 1,5A
Voltaje de prueba	100V CC
Salidas de relé para abrir la puerta de entrada	0,5A/60V
Límites de Resistencia	Calzado: 100kΩ ± 20% - 35MΩ / 100MΩ ± 10% Muñequera: 750kΩ ± 20% - 35MΩ ± 10% Límites de resistencia superiores ajustables entre 35MΩ y 100MΩ
Identificación de usuarios	Mediante RFID
Frecuencias RFID admitidas	125/134 kHz y 13,56MHz
Lector RFID	Unidad multifuncional que puede manejar tarjetas que cumplan con los estándares RFID más conocidos: Lector LF (baja frecuencia), 125/134 kHz: eMarine (EM4100, 4102, 4200), HID ProxCard II, Indala, Indala Kantech, ISO 18000, ISO 11784/85 HDX, ISO 11784/85 FDX(-B), TI RFID (Tiris, p. ej. RI-TRP-R4FF, RI-TRP-W4FF), Casi Rusco, HITAG 1/S, HITAG 2. Lector HF (alta frecuencia), 13,56 MHz: ISO-14443A: Mifare Classic (1k/4k), Mifare Ultralight, Mifare DESFire, Mifare Plus, Mifare ProX, Mifare SmartMX. ISO-15693: Texas Instruments TAG-IT Plus, Texas Instruments TAG-IT Standard, Texas Instruments TAG-IT Pro, PicoPass, HID iClass, Legic Advant. ISO-14443B: SRI512, SRT512, SRI4K, SRX4k, ISO-14443B tipo emulación de tarjeta. ISO-18092/NFC: comunicación NP2P activa según la NFCIP-1, emulación de tarjeta NFC (pasiva), teléfono móvil con función NFC (Android, iOS, Windows Mobile) en los modos listados anteriormente.
Sistema operativo	Linux Raspbian
Configuración	Mediante red LAN utilizando un cable RJ45
Almacenamiento	Mediante SD interna
Formato de archivo	XML para archivos de configuración y datos

Medidas



Código	Descripción
990.30081	Comp. + Relé + Base Dual + Peana
990.30081.01	Comp. + Relé + Base Dual + Sop. mural
990.30082	Comp. + Relé + Datalogger + Soft. + Base Dual + Peana
990.30082.01	Comp. + Relé + Datalogger + Soft. + Base Dual + Sop. mural
990.30084	Comp. + Relé + Datalogger + Base dual + Torno
990.30085	Comp. + Relé + Datalogger + Base dual + Software + Torno

Código	Repuesto
990.30082.01.02	Comp. + Relé + Datalogger + Base Dual + Sop. mural SIN Transf.
990.30082.01.04	Software comp. muñ/calz. 100M 990.30082.01



Escanee el QR para
más información