

Comprobador muñequera-calzado 1000M con relé

Brinda características configurables, seguridad y control de acceso avanzado

Ficha Técnica

soluciones
electroestáticas

1. Descripción

Comprobador de muñequera y calzado 1000M con relé, robusto y con características configurables. Ofrece seguridad y un control de acceso avanzado.

El comprobador 990.31110 puede comprobar muñequeras de cable único. Además, la placa del electrodo dual de calzado puede hacer comprobaciones individualmente en cada pie simultáneamente.

Dispone de unos microinterruptores para configurar los rangos y que tipo de verificaciones se desea llevar a cabo: calzado solo, calzado y muñequera, o muñequera solo.

Viene de serie con una pantalla LCD digital. Especialmente relevante, ya que muestra la resistencia de prueba real para la muñequera y los pies izquierdo y derecho individualmente

El botón que incluye de "Test" es robusto y no presenta elementos móviles mecánicos que se dañen al cabo del tiempo, por consiguiente no tendrán que preocuparse de que rompa algún componente con el devenir del tiempo. Simplemente colocando un dedo sobre la superficie, recibirá en tiempo real los resultados de la prueba.



2. Características

Dimensiones	143 × 124 × 43 mm (largo x ancho x alto)
Peso (comprobador)	0,58 kg (comprobador solo) 5,4 kg (comprobador más base)
Material carcasa	Acero pintado con pintura en polvo negra
Instalación	Mural o peana
Tensión nominal del comprobador	Alimentación del transformador: 100-240 VCA Frecuencia: 50Hz - 60Hz Alimentación del comprobador: 12V CC 2A
Clasificación del contacto de relé	1 A a 30 VCC máx
Comunicación relé	Para apertura de tornos, barandas o puertas
Pantalla	LCD retroiluminada
Rango muñequera	750 kΩ - 35 MΩ
Personalización de rangos calzado*	100kΩ - 750 kΩ - 35 MΩ y 100kΩ 1000 MΩ Precisión 10% hasta 100 MOhms y 15% hasta 1.000 MOhms (*configurable)
Entradas de interfaz	Muñequera de cable único con conector banana de 4 mm
Comunicación con PC	Conexión RS232
Alertas	Alerta audible en caso de fallo
Indicadores LED	Verde: Correcto Rojo: Fallo. Resistencia alta Ámbar: Fallo. Resistencia baja
Tª de trabajo	0°C - 50°C
HR de trabajo	<80% HR uso interior
Cumple con normativas	ISO/CD8782-1, ANSI/ESD S20.20, ANSI/ESD S1.1, ANSI/ESD STM 9.1, ANSI/ESD TR53, IEC 61340-5-1

* Ajustables por el usuario, esto permite marcar controles basados en aplicaciones donde las tolerancias son más estrictas o más flexibles que los estándares.

Código	Descripción
990.31110	Comprobador con peana, relé y comunicación RS232
990.31110.01	Comprobador mural, con relé y comunicación RS232
990.31100.02	Peana
990.31000.10	Comprobador mural con relé



Escanee el QR para
más información