

# PD-410 Verification Unit zur Kalibrierprüfung des PD-400 - A1-ESD EP0206042

**Artikel-Nr.** EP0206042 **Hersteller**A1-ESD**Hersteller-Nr.**EP0206042

Prüfadapter zur regelmäßigen Validierung des Personentesters PD-400 (EP0206024). Über definierte Referenzwiderstände lassen sich Toleranzen und Grenzwerte für Handgelenkband und Schuhwerk schnell überprüfen.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>ESD (antistatisch)</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Norm	<b>IEC 61340-5-1</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Verkaufseinheit	<b>1 Stück</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher** IEC 61340-5-1

## BESCHREIBUNG

Die PD-410 Verification Unit dient der regelmäßigen Validierung des Personentesters PD-400 (Artikel EP0206024). Toleranzen und Grenzwerte lassen sich damit einfach und schnell überprüfen, sodass die Messsicherheit der Personenerdungskontrolle nachweisbar bleibt.

### Vorteile

- Schnelle Funktionsprüfung der Grenzwerte für Handgelenkband und Schuhwerk
- Definierte Referenzwiderstände für Fail-Low- bis Fail-High-Modi
- Drehschalter zur Auswahl des Prüfmodus, Messung über Kontaktstift

## Technische Daten (Referenzwiderstände)

- Handgelenkband 35 MΩ: Fail Low 680 kΩ, Pass Low 816,0 kΩ, Pass High 91,8 MΩ, Fail High 38,2 MΩ
- Schuhwerk links 100 MΩ: Fail Low 91 kΩ, Pass Low 109,0 kΩ, Pass High 91,0 MΩ, Fail High 109,0 MΩ
- Schuhwerk rechts 100 MΩ: Fail Low 91 kΩ, Pass Low 109,0 kΩ, Pass High 91,0 MΩ, Fail High 109,0 MΩ
- Gewicht: 0,1 kg

## Einsatz

Validierungswerkzeug für die Personenerdungskontrolle nach IEC 61340-5-1. Jeder der vier Modi wird über den Drehschalter angewählt und mit dem Kontaktstift gemessen.