



---

Produktblatt

# Funktions-Prüfadapter SOAPAS- ATM-HPIFA

Produktbilder

---





## Technische Übersicht

Artikel-Nummer	206545
Kontaktierungsoptionen	CNC

## Kurzbeschreibung

Adapter in Systemgehäuse ATM zur Überprüfung von Prüfsystemen mit folgenden Prüfarten:

- HV-Prüfung: Auslösestrom ca. 1 mA bei 1 000 V AC
- ISO-Prüfung: Widerstandswert ca. 1 MOhm bei 500 V DC
- PE-Prüfung: Widerstandswert ca. 100 mOhm
- Funktionsprüfung: ca. 0,52 A bei 230 V AC

- Ableitstrom-Prüfeinrichtungen: 230 V AC, 230  $\mu$ A

#### Anwendung und Funktion:

- Regelmäßige Einschleusung anstelle eines Prüfobjekts
- Nachweis der einwandfreien Funktion des Prüfsystems
- Dem Prüfadapter nachgelagerte Kabel oder Schaltungen sind nicht in die Funktionsprüfung mit einbezogen. Diese bezieht sich lediglich auf das Prüfsystem selbst.
- Automatischer Prüfablauf und Steuerung durch das Prüfgerät über Schnittstelle
- Inklusive Dummy-Prüfplan mit automatischer Prüfung von Gut- und Schlecht-Ergebnissen

#### Kontaktierung:

- Der Adapter wird permanent in die Zuleitungen zum Prüfobjekt integriert.
- Eingebaut im Systemgehäuse ATM

#### Eingangsseite mit fest installierten Leitungen:

- HV1/L1: Kabel HVK06C mit Stecker HVP06C
- HV1/L2: Kabel HVK06N mit Stecker HVP06N
- PEX: Kabel HVK06C mit Stecker HVP06C
- PEP7: PE-Prüfleitung, 7-polig
- Die Leitungen sind ca. 1 m lang

#### Ausgangsseite:

- HV1/L1: HV-Steckdose HVS06C
- HV1/L2: HV-Steckdose HVS06N
- PEX: HV-Steckdose HVS06C
- PEP7: Anschlussbuchse, 7-polig

Werkskalibriert, inklusive Kalibrierzertifikat

## Herausgeber

---

ETL Prüftechnik GmbH  
Hauptsitz / Headquarter  
Lembergstraße 23  
70825 Korntal-Münchingen

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten / Errors and technical modifications excepted.  
Frühere Versionen können unter [info@etl-prueftechnik.de](mailto:info@etl-prueftechnik.de) angefragt werden / Earlier versions can be requested at [info@etl-prueftechnik.de](mailto:info@etl-prueftechnik.de).