



NT 236

Mobil testen – ohne Kompromisse



flexibel einsetzbar



vielseitig zu verwenden



individualisierbar



**HV-Verdrahtungstester
für alle mobilen Szenarien**

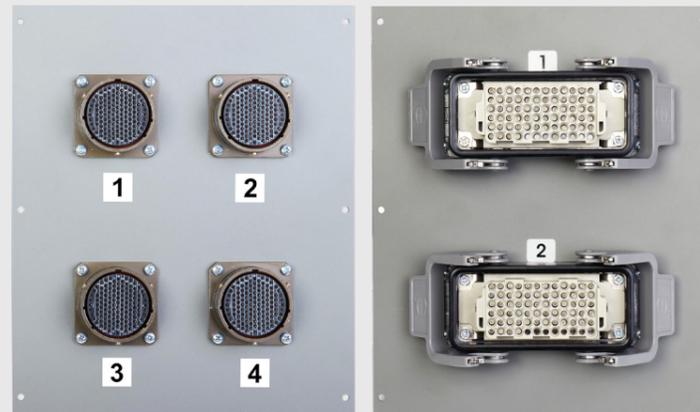


NT 236

Mobil testen – ohne Kompromisse

Die wichtigsten Fakten

- Frei wählbare Testpunktschnittstellen
- Isolationstests bis zu 1000 VDC
- adaptronic NT Control zur einfachen Testprogrammerstellung und Durchführung der Prüflingstests
- Test auf Verbindung, Kurzschluss, Isolation und Prüfung von Bauteilen
- Optional mit externer Batterie betreibbar



Beispiele applikationsspezifischer Testpunktschnittstellen

Highlights

- Hartschalenkoffer: wasserdicht, staubdicht, bruchfest, schwimmfähig, geringes Eigengewicht, Zulassung: MIL-STD-810F, FED-STD-101C, ATA300
- Optionale Schnittstellen für max. zwei Open Wire Probes OWP03 zum Kontaktieren und Prüfen offener Kabelenden
- Optionales Protokollieren der Testergebnisse in eine Datenbank mittels OPC UA, SQL...



Open Wire Probe OWP03 beim Kontaktieren eines vorgegeben Ziels

Technische Daten NT 236

Testpunkte	max. 512
------------	----------

Niederspannungstest DC

Prüfspannung	max. 12 V
Prüfstrom	max. 400 mA, abhängig vom Widerstandswert
Verbindungstest-Schwelle	0,5 Ω – 1 k Ω (optional Vierpolmessung ab 10 m Ω)
Kurzschlussstest-Schwelle	20 k Ω – 1 M Ω
Bauteilprüfung	Widerstände: 0,5 Ω – 1 M Ω Kondensatoren: 10 nF – 10 mF Dioden, Zener-Dioden, LEDs, Varistoren (100 V – 800 V, I = 1 mA), Überspannungsableiter

Hochspannungstest DC

Prüfspannung	80 – 1000 V
Isolationsprüfung	500 k Ω – 1 G Ω
Spannungsfestigkeit	Schnelle Erkennung von Spannungseinbrüchen

Allgemein

Spannungsversorgung	100 - 240 VAC (50 - 60 Hz) oder 9 - 36 VDC, 30 VA
Abmessungen (BxHxT)	487 mm x 229 mm x 386 mm
Gewicht	ca. 8 kg
Lieferumfang	Testgerät, Netzkabel, Pin-Nummer-Sonde, USB-Stick mit Dokumentation im PDF-Format und Software NT Control



Jetzt den Testspezialisten kontaktieren!