

Werkstatt Batterie Tester WBT01



Massestrom Leckageprüfung

Elektronischer Druckregler

Mobil einsetzbar

Technische Daten und Geräteinformationen des WBT01

Allgemeine technische Daten WBT01

- Gehäuse: 19", 1 Kanal 3HE (HxBxT) 145 mm x 451 mm x 660 mm
- Meßrechner: Schneller Mikrocontroller
- Schutzart: IP 54
- Druckbereiche: 0...-25kPa (Vakuum),und/oder 0...25kPa (Überdruck)
- Sonstiges: Komplettes Set inkl. Vakuum-Pumpe
- Datenschnittstellen: 1 x seriell (RS232) 1x USB

- Systemsprachen: 2 Systemsprachen (umschaltbar) integriert,verschiedene verfügbar
- Meßsystem: Massestromsensor 0...200 Nccm/min, Auflösung 0,1 Nccm/min
Relativdrucksensor -25kPa bis 25kPa (andere auf Anfrage)

- Auswerteverfahren: Massestrom, Relativdruck, verschiedene Einheiten

- Sonstige Funktionen Automatische Eigenüberprüfung, 16 Prüfprogramme
Optionale Mehrbereichs-Fähigkeit
Optional Unterdruck und Überdruck in einem Gerät möglich

Geräteinformationen WBT01

- Das Werkstatt-Batterie-Testsystem WBT01 dient dazu, an Fahrzeug-Antriebs-Batterien Leckagen festzustellen bzw. zu lokalisieren.
- Es verfügt über alle notwendigen Anschlüsse zur Fernsteuerung bzw. zum Adaptieren an die Vakuumpumpe, das Überdrucknetz oder das Prüfteil
- Notwendige Ablaufparameter können vom Einrichter im WBT01 ausfallsicher abgelegt werden
- Daten können nur mittels eines Schlüsselschalters durch eine befugte Personen verändert werden
- Alternativ können Prüfergebnisse des Dichtheitsprüfgerätes und des WBT01 an die Software PMD02-ANALYZE übertragen werden

- Die notwendigen Daten können über eine in der Front befindliche Datenschnittstelle und eine PC-Software bearbeitet bzw. ausgelesen werden

Das gesamte System lässt sich auf einen mobilen Wagen montieren. Da keine Prüfvolumen eingegeben werden müssen ist das System direkt einsatzbereit.



APT Angewandte
Prozessortechnik GmbH
Innungstraße 27 c
D-50354 Hürth-Gleuel

Telefon 0 22 33 / 37 34 17
Telefax 0 22 33 / 37 34 10
E-Mail info@apt-huerth.de
Internet www.apt-huerth.de