

Kabinen Druck Prüfgerät

>KDP4AF<



Entwickelt für die AIRBUS A320 FAMILIE laut ATA Chapter 53.

Kann für andere Flugzeugtypen adaptiert werden.

- > Überprüfung der Kabinendichtheit und der Überdrucksicherheitsfunktion
- > Messung des Kabinendruckes, des Umgebungsdruckes, der Kabinentemperatur, der Umgebungstemperatur und der Zeit
- > Dummy Tür für das Avionic Compartment mit allen Messungen integriert
- > Vollautomatische Prüfabfolge
- > Hohe Einsatzflexibilität durch fahrbaren Aufbau

SONSTIGES

- > Rechnersystem mit Touch-LCD Bildschirm
- > Numerische und graphische Darstellung der Messergebnisse
- > Anschlussmöglichkeit externer Geräte (Drucker, Modem, USB-Stick, usw.)
- > Die Software kann via Modem vom Hersteller aus ferngewartet und aktualisiert werden

TECHNISCHE DATEN

<p>> Pneumatische Parameter:</p> <p>Regulierbarer Druck: 0 - 600 mbar (0 - 8,7 psi)</p> <p>Durchfluss: 0 - 1 kg/sec (0 - 2,2 lb/sec)</p>	<p>> Elektrische Anschlusswerte:</p> <p>Netzanschluss: 1/N/PE AC 50 Hz 230 V</p> <p>Nennleistung: 2,3 kVA</p> <p>Nennstrom: 10 A / 16 A</p>
<p>> Medium:</p> <p>Luft, ab Hausnetz (gefiltert, trocken)</p>	<p>> Abmessungen und Gewicht:</p> <p>Länge: 1700 mm (5,6 ft)</p> <p>Breite: 950 mm (3,1 ft)</p> <p>Höhe: 1610 mm (5,3 ft)</p> <p>Gewicht: 510 kg (1124 lb)</p>
<p>> Messungen:</p> <p>Temperatur: Bereich: 0 - 50 °C (32 - 122 °F) Genauigkeit: ± 0,5 °C (± 0,9 °F)</p> <p>Druck: Bereich: 0 - 1 bar (0 - 14,5 psi) Genauigkeit: 0,15 % vom Messbereich</p> <p>Zeit: Bereich: 0 - 30 s Genauigkeit: ± 0,2 s</p>	<p>> Umgebungsbedingungen:</p> <p>Temperatur: +10 °C bis +45 °C (+50 °F bis +113 °F)</p>

OPTIONEN

Vielfältige Optionen möglich, um das Gerät an Kundenwünsche anzupassen.
z.B: Adaption für andere Luftfahrzeugtypen, verschiedene Touch-Screens,...

Technische Änderungen vorbehalten!