



7750i



RPM4-AD



2468A



7250sys

Luftdaten-Kalibrierung

Luftdatenkalibrator 7750i

Luftdatentestsatz mit einzigartiger Präzision und Langzeitstabilität sowie überlegener Druckregelungstechnologie.

- Hohe Genauigkeit, RVSM-konform
- Genauigkeit bis ± 2 Fuß, 0,02 Knoten
- Echter Differenzdrucksensor für Luftgeschwindigkeit (Qc)

Referenzdruckmonitor RPM4-AD

Spezialisierte Druckanzeige deckt die Absolut- und Differenzialdruckbereiche der typischen Luftdateninstrumente ab.

- Ausführungen für Starr- und Drehflügler
- Echter Pt-, Ps-, Qc-Betrieb

Pitot- bzw. statisches Primärnormal 2468A

Für Luftdatenabsolut- und -differenzialdruckbereiche spezialisiertes Gaskolbenmanometer.

- Druckbereich: 0,4 inHg bis 103 inHg.
- Optionaler Bereich: 3,4 inHG bis 400 inHg
- Genauigkeit bis $\pm 0,5$ Fuß, 0,003 Knoten
- Erweiterter Gewichtssatz deckt den gesamten Luftdatenbereich ab, ohne dass Kolben gewechselt werden müssen
- Kompatibel mit dem Autofloat-Regler und WinPrompt sowie COMPASS-Software

Druckkalibriersysteme

Mehrbereichs-Druckkalibriersystem 7250Sys

Schlüsselfertiges Gasdruckkalibriersystem.

- Gasdruckmessung und -regelung von niedrigem Absolutdruck bis 17 MPa (2.500 psi)
- Vollintegrierte Multibereich-Test- und -Kalibriersysteme mit einer einzigen Schnittstelle und einem einzigen Testanschluss zum Anschließen des Prüflings
- Wahl eines 8-Bereich- oder 12-Bereich-Systems für maximale Leistung und Abdeckung

Kundenspezifische Druckkalibriersysteme

In kundenspezifisch gefertigten Systemen werden serienmäßig Fluke Calibration Produkte auf der Grundlage der Anforderungen der Benutzer integriert. Es handelt sich dabei oftmals um Mehrbereichssysteme, die Druckerzeugung und Lieferzubehör, Datenerfassungshardware und -software, und/oder Testinstrumenten-Anschlussverteiler enthalten. Kundenspezifisch gefertigte Systeme enthalten schlüsselfertige Druckkalibrier-Einschubsysteme, tragbare Kalibrierwagen und automatisierte Druckkalibrier-Tischsysteme.