



AC Fuel Capacitance Test Set

AC 燃料容量計 テストセット

PSD60-1AF

PSD60-1AFは様々な燃料、オイル、液体酸素のAC容量計システムの校正とトラブルシューティングが可能で、世界中の回転翼、固定翼の軍用航空機に使用されています。

どのような燃料、オイル、液体酸素のAC容量計や、並列接続された燃料計システムにも対応。1系統ないし2系統の燃料計システムを同時にシミュレーションして校正します。メガオーム単位で容量式液量トランスミッター（プローブ）と航空機の配線の絶縁抵抗を測定できます。

- 高信頼性かつ低消費電力。
- メンテナンスが容易で携行しやすいバッテリー駆動。
- 軽量アルミケース入りで、蓋にはテストリードなどを収納可能。
- 小型のため、狭い場所でも試験可能。
- 「Extended Range」ボタンにより、9,999pF、10,000 MΩまで測定可能。（LCDにオーバーレンジを表示）
- バッテリー駆動のため、電圧（安全）チェックが不要で、タンクに燃料が入っている状態でも試験実行が認可されています。

一般仕様

測定範囲	0.1 pF ~ 1,999 pF、または拡張範囲で 1 ~ 10,000 pF 0.1 MΩ ~ 10,000 MΩ (オートレンジ)
容量シミュレーション範囲	タンクユニット: 15 pF ~ 8000 pF コンベンセーター: 15 pF ~ 1000 pF
測定、またはシミュレーションの精度	± 0.1 % of rdg. または ± 0.4 pF の大きい方: 0 °C ~ +50 °C ± 0.15 % of rdg. または ± 0.6 pF の大きい方: -25 °C ~ +55 °C ± 10 % of rdg. 絶縁抵抗モードにて: 0 °C ~ +50 °C ± 15 % of rdg. 絶縁抵抗モードにて: -20 °C ~ +55 °C
温度範囲	動作時: -20 °C ~ +55 °C 保管時: -51 °C ~ +71 °C
校正と保証	校正周期: 1 年間 保証期間: 1 年間
質量	5.44 kg (12 lbs)
寸法 (高さ×幅×奥行き)	165 (6.5") × 305 (12") × 247.5 (9.75")mm

※各航空機仕様の接続ケーブルが別途必要となります。
ご用途をお知らせ下さい。

標準装備品

- 55-0605-13Hi-Z BNC - 2 クリップ付ケーブル
- 55-0605-14Lo-Z Polarized BNC - ワニ口クリップ付ケーブル
- 55-0605-15Hi-Z BNC - BNC 付ケーブル
- 55-0605-16Polarized BNC - BNC 付ケーブル
- 55-7002-00アース用ストラップ付ケーブル

- 2020 年 4 月より製品のブランド名をエアロフレックスから VIAVI に変更しました。
- 当社はピアビ ソリューションズ社傘下のピアビ ソリューションズ LLC 社 (Avcomm) の RF 測定器、無線機テスタ、アビオニクス計測器の販売とサービスを行う日本総代理店です。
- 技術的なお問合わせはソリューション推進部 海外商品課まで
〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3
TEL 045-593-7572 FAX 045-593-0928

■輸出規制について

このカタログの製品は、日本国政府の定める輸出許可ならびに関連する規制・法令による輸出規制対象製品です。
国外への持出し、また輸出をされる場合には、監督官庁の定める所定の手続きが必要となりますので、事前に弊社営業所までご相談下さい。



キクスイ「お客様サポートダイヤル」

045-593-8600

【受付時間】平日10~12/13~17

【ご注意】 ■仕様、デザインなどは改善等の理由により、予告なく変更する場合があります。 ■諸事情により名称や価格の変更、また生産中止となる場合があります。 ■ご注文、ご契約の際の不明点等については弊社営業所までご確認ください。また、ご確認のない場合に生じた責任、責務については負いかねる場合があります。あらかじめご了承ください。 ■カタログに記載されている会社名、ブランド名は商標または登録商標です。 ■カタログに記載されている弊社製品は、使用に当たっての十分な知識を持った監督者のもとでの使用を前提とした業務用機器・装置であり、一般家庭・消費者向けに設計、製造された製品ではありません。 ■印刷の都合上、カタログに記載されている写真と現品に色・質感等での差異がある場合があります。 ■このカタログの内容について正確な情報を記載する努力はしておりますが、万一誤植、誤記等なお気付きの点がございましたら、弊社営業所までご一報ください。



KIKUSUI

菊水電子工業株式会社

本 社	〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3	TEL.(045) 593-0200
首都圏東営業所	〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4 階	TEL.(045) 482-6458
首都圏南営業所	〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3	TEL.(045) 593-7543
東北営業所	〒981-3133 仙台市泉区泉中央 3-19-1 リンジュールビル ST	TEL.(022) 374-3441
北関東営業所	〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-49-8 G・M 大宮ビル 5F	TEL.(048) 644-0601
東海営業所	〒465-0097 名古屋市名東区平和が丘 2-143	TEL.(052) 774-8600
関西営業所	〒564-0063 吹田市江坂町 1-12-38 江坂ソリトンビル 2F	TEL.(06) 6339-2203
九州出張所	〒812-0039 福岡市博多区冷泉町 7-19 NR ビル 2F	TEL.(092) 263-3680