

技術資料

Fluke 393 (附太陽能輻照度計和 TLPV 測試導線)





主要功能

- 393：使用 CAT III 1500 V 等級電流鉤錶安全測量
- 太陽能輻照度計：測量太陽能輻照度，以評估光電 (PV) 系統的效能。
- TLPV：專為太陽能板測試與維護所設計的重載型安全測試導線。
- TLPV：能快速連接的連接器，可用以快速、有高效地測試光電系統。

產品概述: Fluke 393 (附太陽能輻照度計和 TLPV 測試導線)

產品綜觀：Fluke 393 FC 太陽能測試套組

Fluke 393 FC 電流鉤錶：

額定值 CAT III 1500 V，可用以安全地進行高電壓測量

具備細夾鉗，可用以在擁擠的匯流箱中輕鬆夾取纜線

通過 IP54 測試評等，在戶外環境中依然耐用可靠

具備 DC 功率測量、音訊極性以及導通性顯示功能，有助提升太陽能測試作業效率

Fluke 太陽能發電站測試照度計：

測量陽光照射強度、環境溫度、PV 模組溫度、陣列方向和傾斜角度

可提供即時測量結果，讓作業人員據以判斷每平方公尺陽光照射所產生之瓦數，以滿足 IEC 62446-1 標準之要求
具備高對比 LCD 顯示器，在陽光直射的狀態下，內容依然清晰可見
IRR2-BT 能與 SMFT-1000 進行無線通訊，以準確產生 I-V 曲線測量結果

Fluke TLPV1 測試導線組：

具備 Staubli MC4 連接器，確保 PV 測量安全性
進行 Staubli MC4 PV 面板定期測試和疑難排解作業時的理想選擇
隨附 Fluke TLPV-UTOOL，可用以輕鬆斷開連接器
提供 Fluke LeadWrap，能用以整齊捆編測試導線

Fluke TLPV2 太陽能電流鉤錶測試導線組：

MC4 連接器可無縫連接太陽能板和變頻器
確保可在光電系統上安全進行 DC 功率測量
使太陽能 PV 電路疑難排解與維護作業更加順暢
採用鍍鎳接點，持久耐用
隨附可用以輕鬆斷開 Staubli MC4 連接器的 PV 解鎖工具

此套組提供太陽能系統安裝乃至維護所需的所有必要工具，能用以進行準確、安全、高效的太陽能系統測試作業。

機型



Fluke 393 (附太陽能輻照度計和 TLPV 測試導線)

Fluke 393 電流鉤錶、太陽能輻照度計和 TLPV 測試導線

Fluke. 保持您的世界運作不懈。

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

更多資訊
U.S.A. (800) 443-5853
Europe/M-East/Africa
+31 (0)40 267 5100
Canada (800)-36-FLUKE
其他 +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/zh-tw

©2025 Fluke Corporation. Specifications subject to
change without notice.
04/2025

Modification of this document is not permitted
without written permission from Fluke Corporation.