

FLUKE®

附件 產品型錄



擴展測試工具的能力

GENUINE
FLUKE

您已經購買了福祿克測試和測量工具。現在，憑藉福祿克正品附件，可進一步擴展其能力。

數位萬用表可變身為測溫儀、電流錶，甚至壓力計。

儀器包能夠有效保護您的工具。非接觸式探測器、探頭和頭盔燈、儀表掛帶以及相應等級的測試探頭，有效提高您的安全性和效率。



Fluke CAMO-C25 迷彩便攜包

CAMO-C25 迷彩便攜包是一款經久耐用的帶拉鍊便攜包，帶有襯墊和內袋，外層採用優質聚酯纖維布料。便攜包包括一個方便的手帶，能夠收納福祿克的主流數位萬用表。採用時尚的迷彩塗層。



Fluke CXT1000 極端環境儀錶箱

旨在提供最大程度保護的硬質儀錶箱，適合所有的福祿克測試工具和附件。可配置的小塊泡沫內部保護材料，適合儲存、保護和攜帶測試工具。防水、氣密，可承受最極端的條件。



Fluke AC288 端子排探頭

AC288 端子排探頭具有可伸縮的探針，可實現與夾緊式和螺紋型接線端子的安全、牢固連接。旨在提高安全性，同時提供接觸較深連接點的靈活性。



Fluke Connect® ir3000 FC 連接器

以無線方式將已有福祿克工具中的資料傳輸到智能手機。在現場直接繪製、保存以及與團隊分享工具的測量資料。

您知道嗎？

新！安裝類別等級、安全標準：測試線、探頭、夾具。

IEC 61010-031 涵蓋了用於電氣測量和測試的手持探頭元件的安全要求。最近更新的版本要求所有測試線、探頭和夾具做如下更改：

- 測試線必須包含內層磨損指示，以提高安全性。
- 用於 CAT III 和 CAT IV 測量環境的探頭必須完全絕緣，僅允許在探針處有最大 4 mm 的裸露金屬。對於具有 19 mm (0.75 in) 裸露金屬的舊型號探頭，如果用於高能環境，必須通過戴帽的方法僅裸露出 4 mm 探針。
- 探針處裸露金屬超過 4 mm 的測試探頭可用於 CAT II 測量環境。
- 鱷魚夾的鉗口必須完全絕緣，無用戶手指會接觸到的裸露部分。

關於 CAT 安全等級以及根據具體工作選擇最佳測試探頭的更多資訊，請參見本型錄第 11 頁的“測試工具的電氣測量安全等級”表

目錄

測試線 4

測試線組和套件 12

溫度附件 16

電流鉗 20

儀器箱包、防護套和掛件 28

振動 35

照明燈 36

紅外熱像儀 38

可攜式示波器 40

專用探頭 42

軟體 43

汽車 44

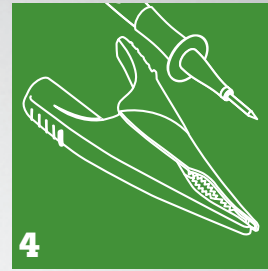
專用產品 46

電能品質 48

過程工具 51

CarePlans 52

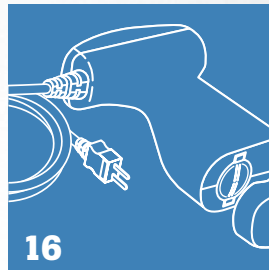
索引 53



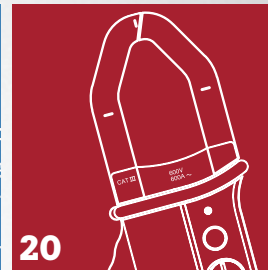
4



12



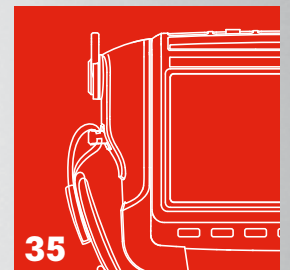
16



20



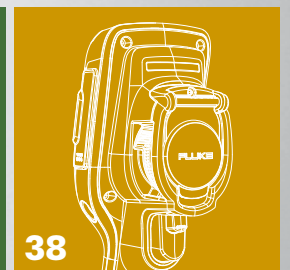
28



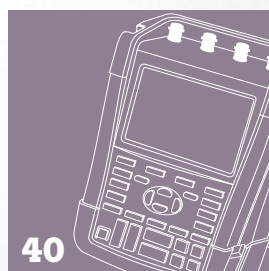
35



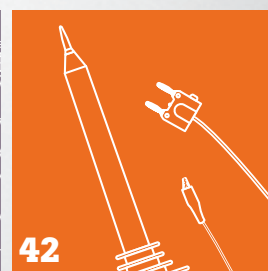
36



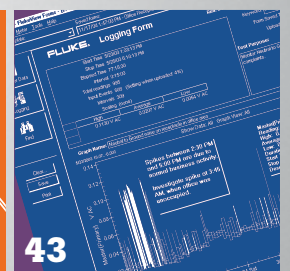
38



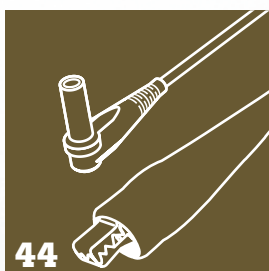
40



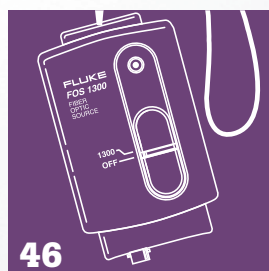
42



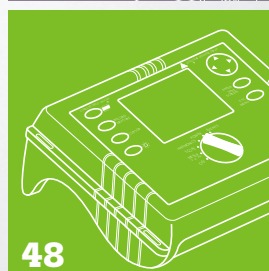
43



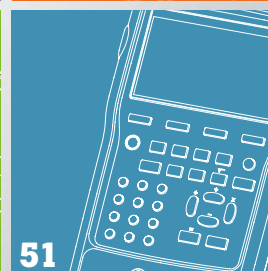
44



46



48



51



52



從左至右：AC283、AC280、TP175、AC285、AC220 和 TL224

測試夾和探頭相容表

測試夾和探頭相容表

型號	TL71	TL75	TL76	TL221	TL222	TL224	TL910
AC175	•	•	•				
AC87				•	•	•	
AC89				•	•	•	
AC220				•	•	•	
AC280				•	•	•	
AC283				•	•	•	
AC285				•	•	•	
AC288				•	•	•	
FTP-1				•	•	•	
TLK290				•	•	•	
TLK291				•	•	•	
TP1				•	•	•	
TP2				•	•	•	
TP4				•	•	•	
TP38				•	•	•	
TP74				•	•	•	
TP80				•	•	•	
TP175				•	•	•	
TP220				•	•	•	
TP912							•
TP920	•	•					
T5	(相容 T5/T+/T+Pro/330 系列鉗形表)						
TP165X	(相容 1503/1507/1577/1587)						

您知道嗎？

測試線是完整測試系統不可或缺的一部分，磨損或低等級的測試線會造成讀數不準確；如果誤將帶電導線作為不帶電導體進行測量，會帶來嚴重的電擊或觸電死亡的風險。

為避免此類風險，請採取以下防範措施：

- 使用與應用相匹配的正確測試探頭。確認儀錶及測試附件的安全等級滿足或高於被測電壓。更多資訊請參見本型錄第11頁的“測試工具的電氣測量安全等級”表。
- 使用之前檢查測試線，確保絕緣層沒有因為老化而開裂。典型情況下，應每18個月更換測試線。
- 確保絕緣導線兩端與香蕉插頭或探頭之間沒有間隙或裂紋。
- 執行簡單的電阻測量，確認測試工具在電氣上是可靠的，並且損耗指標在允許範圍之內。



測試線/ 集成探頭

測試線和集成探頭測試線附件具有測試線和探頭合一的便利性, 方便各種連接。

TL175 TwistGuard™ 測試線

- 探頭滿足標準 IEC 61010-031 的安全要求
- 擁有專利的延長探針保護滿足 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V 標準要求, 同時具有滿足 CAT II 測量的靈活性
- WearGuard™ 測試線磨損指示, 當測試線因損壞或磨損而需要更換時, 內層為白色
- 探頭始終顯示所用探針長度的正確等級
- 高級應力消除能力, 壽命超過 5,000 次彎曲
- 2 mm (0.08 in) 直徑探針
- 作為 TP175 (第 10 頁) 的模組式測試探頭提供

TL75 Hard Point™ 測試線組

- 一對(紅色、黑色)握感舒適型探頭, 帶 4mm (0.16) PVC 絕緣護模式直角香蕉插頭。
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)



TL75



TL71

TL71 特級測試線組

- 一對(紅色、黑色)握感舒適型探頭, 帶有矽膠絕緣直角測試線。
- 耐熱、耐冷
 - 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)

TL76 2mm/4mm 測試電阻

- 一對(紅色、黑色)矽樹脂測試線, 帶 4 mm(0.16 in) 直角香蕉插頭。
- 可拆卸燈籠探針, 適用於歐洲壁式插座, 4 mm (0.16 in) 直徑
 - 可拆卸燈籠探針, 便於連接接線端子, 2 mm (0.08 in) 直徑
 - GS38 探頭帽 (可拆卸), 可以支援 CAT II、III 和 CAT IV 環境
 - 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)



TL76



TL76



TL40



TL26A

TL40 伸縮式探針測試線組

- 一對(紅色、黑色)矽樹脂絕緣測試線, 帶有尖銳的長杆探針, 0 mm 至 76 mm 可調節。
- 極其堅硬的探針, 使用壽命長
 - 安全等級: CAT II 600 V、3 A

TL26A 60 英寸 5 向測試線組

- 一對(紅色、黑色)矽樹脂絕緣測試線, 提供5種不同的連接方式。
- U形鼻用於連接接線片
 - 凹口鉗用於夾緊螺釘頭、裸線或接線端子
 - 鋸齒用於夾緊螺紋接線柱或繞線端子
 - 尖針用於刺穿小規格線纜 (#22-#28 AWG)
 - 大刺針
 - 安全等級: 30 V、10 A

TL910 電子測試探頭

- 一對(紅色、黑色)測試線帶有極小的探針, 可連接難以觸及的電子測試點。
- 包括 3 組彈簧式金探針和 2 組不鏽鋼探針
 - 探針長達 100 mm (4 in)
 - 探針直徑: 1 mm (0.04 in)
 - 安全等級: CAT II 1000 V、3 A

TP912 替換探針，適用於 TL910

5 組彈簧式探針，用於翻新 TL910 電子測試探頭。

- 極小的 1 mm (0.04 in) 探針，可連接難以觸及的電子測試點
- 探針長達 100 mm (4 in)
- 3 組鍍金探針和 2 組不銹鋼探針

TP165X 遠端控制探頭

探頭帶有一體式測試按鈕，簡化難以觸及測試點的測量。

- 適用於 1500 系列絕緣測試儀和 1650 系列安裝測試儀
- 探針長達 0.735 in
- 探針直徑：1 mm (0.04 in)
- 安全等級：CAT II 1000 V (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)，10 A

測試線/ 集成探頭

測試線和集成探頭測試線附件具有測試線和探頭合一的便利性，方便各種連接。

新! AC288 SureGrip™ 端子排探頭

一對(紅色、黑色)探頭，具有可伸縮探針，便於連接夾緊式和螺紋型接線端子。

- 旨在提高安全性，同時提供接觸較深連接點的靈活性
- 1 mm 直徑探針長度可延長至 8.4 mm (0.33 in)
- 推薦配合 TL224、TL222、TL221 測試線使用
- 安全等級：CAT III 1000 V、CAT IV 600 V

AC173 鱷魚夾組

一對(紅色、黑色)插接式鱷魚夾。

- 8 mm (0.32 in) 夾口
- 插接式鱷魚夾相容 4mm 香蕉插頭和測試線，例如 TL221、TL222、TL224
- 安全等級 CAT IV 600 V、CAT III 1000 V，10 A

AC175 鱷魚夾組

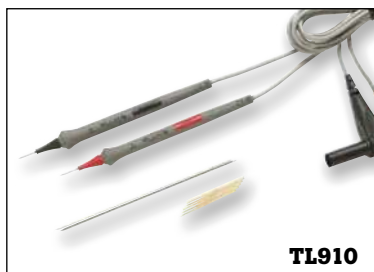
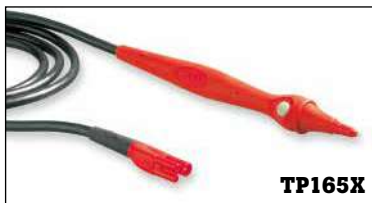
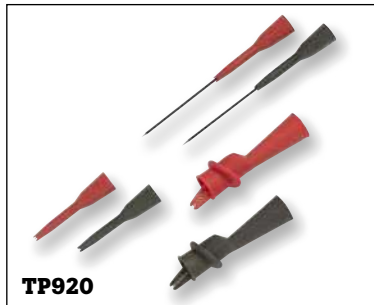
一對(紅色、黑色)插接式鱷魚夾。

- 8 mm (0.32 in) 夾口
- 插接式鱷魚夾相容 TL71、TL75、TL175 和 TP175 測試探頭
- 安全等級：CAT IV 600 V、CAT III 1000 V，10 A

TP920 測試探頭適配器組

三對(紅色、黑色)推入式適配器。

- 包括 IC 測試適配器、延長探針和中型鱷魚夾
- 最大開口 7.6 mm (0.3 in)
- 安全等級：IC 測試適配器：CAT II 300 V；延長探針：CAT II 300 V；中型鱷魚夾：CAT II 1000 V



模組式測試線

模組式測試線可根據需要方便地連接測試夾、線鉤和線爪。所有測試線長度均為1.5 m (59 in)，具有增強應力消除能力，包括香蕉插孔，支援各種各樣的測試線配置

測試線



TL221



TL222



TL224



TL227

TL221 SureGrip™ 測試線延長線組

一對(紅色、黑色)矽樹脂絕緣測試線，帶4 mm(0.16 in) 安全護套直角香蕉插頭。

- 兩端均為母頭連接器
- 安全等級：CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 10 A

TL222 SureGrip™ 矽樹脂絕緣測試線

一對(紅色、黑色)矽樹脂絕緣測試線，帶4 mm(0.16 in) 安全護套直角香蕉插頭。

- 兩端均為直角連接器 CAT IV 600 V)

TL224 SureGrip™ 絕緣測試線

一對(紅色、黑色)矽樹脂絕緣測試線，帶4 mm(0.16 in) 安全護套直角香蕉插頭。

- 一端為直角連接器，另一端為直插接器
- 安全等級：CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 10 A

TL227 大負荷測試線組

一對(紅色、黑色) EPDM 絕緣測試線，帶4 mm(0.16 in) 安全護套直角香蕉插頭。

- 兩端均為直插式連接
- 安全等級：CAT III 1000 V, 10 A

測試線支架



H900

H900 測試線支架

加固型支架，便於存放測試線

- 帶安裝孔，可牢固安裝到牆壁或其他表面
- 支持直徑達 8 mm (0.31 in) 的測試線
- 總尺寸(長 x 寬 x 高)：27.9 cm x 8.9 cm x 3.2 cm (11 in x 3.5 in x 1.25 in)

由熱塑橡膠製成的優異握持表面

SureGrip™ 附件

SureGrip 附件的設計可提高濕滑雙手的握持可靠性。其橡膠模壓表面和手指曲線，為使用者提供舒適、穩定的附件抓握力，使其能夠專注於精確測量。

人體工程學設計



模組式測試夾 (適用於模組式測試線)

配合模組式測試線, 這些測試夾支援根據各人需要靈活配置測試線。

AC285 SureGrip™ 鱷魚夾

一對(紅色、黑色)大鱷魚夾, 帶有絕緣、鍍鎳鋼鉗口。

- 多用途鉗口, 可鉗夾從細線到 20 mm (0.8 in) 螺栓的任何導體
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 10 A

AC220 SureGrip™ 鱷魚夾

一對(紅色、黑色)小鱷魚夾, 帶絕緣、鍍鎳鉗口。

- 鈍針, 可連接圓頭螺釘, 最大直徑 9.5 mm (0.37 in)
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 10 A

AC280 SureGrip™ 線鉤

一對(紅色、黑色)鍍鎳掛鉤式線夾

- 外形細窄, 探針處細至 5.6 mm (0.22 in)
- 線鉤前端開口為 6.4 mm (0.25 in)
- 底部開口為 0.2 mm (0.08 in)
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 3 A

AC283 SureGrip™ 刺針夾

一對(紅色、黑色)鍍鎳刺針, 開口達 5 mm (0.2 in)。非常適合電路板元器件的通斷性測試, 例如二極體。

- 11.4 cm (4.49 in) 靈活絕緣手柄
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 1 A

AC89 大負荷絕緣刺針測試夾

穿過絕緣層實現緊密接觸的理想探頭。

- 可刺穿 0.25 mm 至 1.5 mm (0.01 in 至 0.06 in) 絕緣線
- 安全等級: 1000 V、10 A

AC87 大負荷母線測試夾組

一對(紅色、黑色)扁平直角測試夾, 用於連接母線。

- 可調節的護套, 提供 2 個範圍的鉗口開度, 最寬達 30 mm (1.18 in)
- 安全等級: CAT III 600 V, 5 A



AC280



AC283



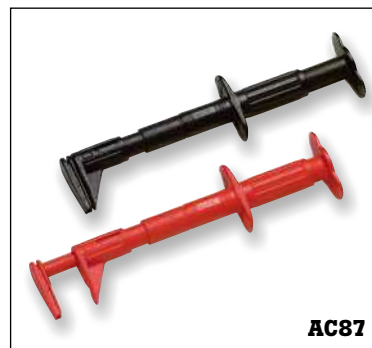
AC285



AC89



AC220



AC87

模組式測試探頭 (適用於模組式測試線)

配合模組式測試線, 豐富的測試探頭支援各種各樣的測試線配置, 包括絕緣、電氣或電子測試線。



TP175

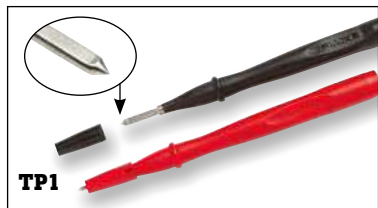
TP175 TwistGuard™ 測試探頭

- 廣受歡迎的 TL175 測試線 (第 6 頁) 的模組式測試探頭
- 擁有專利的延長探針保護滿足 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V 標準要求, 同時具有滿足 CAT II 測量的靈活性
- 2 mm (0.08 in) 直徑不銹鋼探針

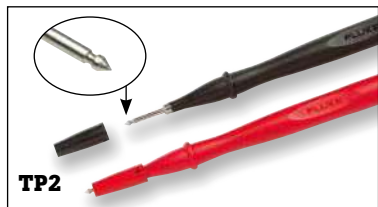
TP220 SureGrip™ 絕緣測試探頭

一對(紅色、黑色)絕緣測試探頭, 帶不銹鋼探針。

- 尖銳的 12 mm (0.47 in) 探針
- 安全等級: CAT II 1000 V (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V), 10 A



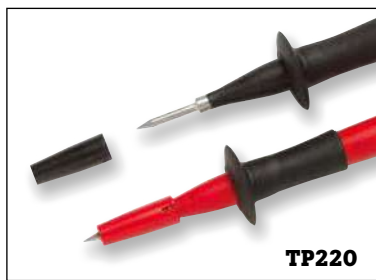
TP1



TP2



TP4



TP220

TP1 Slim Reach™ 測試探頭

一對(紅色、黑色)纖細探頭, 帶有扁平不銹鋼探針, 能夠牢固插入至扁腳牆式插座。

- 探針長達 14.7 mm (0.58 in)
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)

TP2 Slim Reach™ 測試探頭

一對(紅色、黑色)纖細不銹鋼探頭用於連接密集排列或嵌入式端子, 例如電子環境下。

- 2 mm (0.08 in) 直徑探針
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)

TP4 Slim Reach™ 測試探頭

一對(紅色、黑色)纖細不銹鋼探頭, 用於連接密集排列或嵌入式電氣端子。

- 4 mm (0.16 in) 直徑探針, 可牢固地插入 IEC (C13 和 C14) 牆式電源插座
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A



TP80



TP74



TP38

TP80 電子測試探頭

一對(紅色、黑色)電子測試探頭。

- IC 絕緣保護帽防止 IC 引腳短路, 可探測高密度元件或電路板
- 探針長達 3.9 mm (0.157 in)
- 探針直徑: 1 mm (0.04 in)
- 安全等級: CAT III 1000 V, 1 A

TP74 燈籠式探針測試探頭

一對(紅色、黑色)鍍鎳黃銅尖端。

- 4 mm (0.16 in) 彈簧香蕉探頭
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)

TP38 Slim Reach™ 測試探頭

一對(紅色、黑色)纖細不銹鋼探頭, 用於連接密集排列或嵌入式端子。

- 探針長度: 24 mm (0.95 in), 含探針的絕緣部分
- 探針絕緣至離尖端 4 mm (0.16 in) 處
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V, 10 A

如何選擇滿足工作要求的最佳測試探頭？

IEC 61010 標準規定的測試工具的測量類別等級

確保附件的安全等級滿足或超過測量環境的安全等級要求。

測量類別	簡述	示例
CAT IV	三相公用供電設備， 室外供電線路	<ul style="list-style-type: none"> 指“安裝原點”，即低電壓和公用電網的連接點。 電錶、一次過流保護設備。 室外和用戶引入線、從電線杆到建築的架空線、電錶和配電盤之間的線路。 獨立建築物的架空線、井泵的地下線
CAT III	三相配電線，包括單 相商用照明	<ul style="list-style-type: none"> 固定安裝內的設備，例如開關裝置和單相電機。 工業工廠的母線和饋線。 饋線和短支路，配電盤設備。 大型建築內的照明系統。 與使用者引入線距離較短的電源插座。
CAT II	單相插座連接的負載	<ul style="list-style-type: none"> 電器、便攜工具以及其它家用電器及相似負載。 插座和長支路 <ul style="list-style-type: none"> – 距離 CAT III 源長於 10 m (30 ft) 的插座 – 距離 CAT IV 源長於 20 m (60 ft) 的插座

跳線

跳線將兩個測試點或兩台測試儀器或附件連接在一起。

TL932 跳線 (90 cm)

一對(紅色、黑色)多疊接式香蕉插頭跳線，長 90 cm (35.4 in)。

- 4 mm (0.16 in) 鍍鎳香蕉插頭
- 90 cm 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 15 A

TL930 跳線 (60 cm)

一對(紅色、黑色)多疊接式香蕉插頭跳線，長 61 cm (24 in)。

- 4 mm (0.16 in) 鍍鎳香蕉插頭
- 61 cm 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 15 A

TL935 跳線

(60 cm、90 cm、120 cm)

3 組(紅色和黑色線對)多疊接香蕉插頭跳線，各種長度。

- 4 mm (0.16 in) 鍍鎳香蕉插頭
- 60 cm、90 cm 和 120 cm (23.6 in、35.4 in 和 47.2 in) 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 15 A

TL940 微型線鉤測試線

一對(紅色、黑色)測試線，帶 4 mm 多疊接香蕉插頭和微型線鉤。

- 微型掛鉤可連接至直徑達 1.5mm 的元件引線
- 90 cm 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 3 A

TL950 微型勾鉗測試線

一對(紅色、黑色)測試線，帶 4 mm 多疊接香蕉插頭和微型勾鉗。

- 微型勾鉗開口達 2.3 mm
- 90 cm 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 3 A

TL960 微型線鉤測試線

一對(紅色、黑色)測試線，帶 4 mm 多疊接香蕉插頭和微型線鉤。

- 微型掛鉤可附加至直徑達 1 mm 的元件導線
- 90 cm 長 PVC 絕緣線
- 30 V rms 或 60 V dc, 3 A

TL970 微型線鉤和探針套件

- TL940 微型線鉤測試線組
- TL950 微型夾鉗測試線組
- TL960 微型線鉤測試線組

測試線組和套件相容表

型號	TL27	TL80A	TL81A	TL220	TL223	TL225	TL238	TLK-220	TLK-225	TLK287	TLK289
AC175		•	•								
AC87	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC89	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC220	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC280	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC283	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC285	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTP-1	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TLK290			•	•	•	•	•	•	•	•	•
TLK291			•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP1	•		•	•		•	•	•	•	•	•
TP2	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP4	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP38	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP74	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP80	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP175	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP220	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP912										•	
TP920		•	•								
T5 基礎套件	(相容 T5/T+/T+Pro/330 系列鉗形表)										
TP165X	(相容 1503/1507/1577/1587/1650 系列)										



TLK289



TLK287

TLK289 工業測試線組

為當今工業環境下的電氣和電子測試量身打造, 包括測試夾和探頭, 能夠可靠連接各種測試點。包括 8 件:

- 每種一對(紅色、黑色)
 - AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
 - AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
 - AC280 SureGrip™ 線鉤
 - TP220 SureGrip™ 工業測試探頭
- TPAK ToolPak™
- 80BK-A 一體式數字萬用表 (DMM) 溫度探頭
- C116 軟攜包

TLK287 電子高級測試線套件

適用於當今電子測試和設計的完美測試線組。包括 11 件:

- 精密電子探頭, 帶多個彈簧探針, 確保與 SMD 測試點保持最大的接觸面積
- 迷你型線爪和測試線, 確保最佳的 SMD 測試
- 迷你型鱷魚夾、線爪和探頭, 幾乎可以滿足所有電子元件需要
- 模組式測試線以及測試線和探頭組合
- 適用於長測試線應用的連接器



TL81A

TL81A 豪華型電子測試電阻
該 11 件套包括工具包及以下每種兩件 (紅色、黑色):

- 測試線, 一端帶安全護套直角香蕉連接器, 另一端帶不銹鋼測試探頭。額定值高達 10 A。
- 絕緣鱷魚夾。額定值高達 10 A
- 絕緣探針延長器。額定值高達 3 A
- 模組式測試探頭, 帶橡膠插孔連接器。額定值高達 10 A
- 模組式線鉤測試線。額定值高達 5 A
- 模組式夾緊式測試線。額定值高達 5 A
- 模組式鱷魚夾。額定值高達 10 A
- 直插式 IC 探頭適配器 (額定值高達 3 A) 和測試線連接器
- 裸露式扁平接線片。額定值高達 10 A

TL220 SureGrip™ 工業測試線組

方便的多合一組合, 包括適用於工業環境的基本測試專案。三件套包括:

- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- TP220 SureGrip™ 工業測試探頭, CAT II 1000 V, 10 A, 無保護帽
- TL224 SureGrip™ 矽樹脂絕緣測試線
- 安全等級: 全部為 CAT IV 600 V、CAT III 1000 V



TL80A



TL220



TLK-225

TL80A 基本電子測試線套件
該四件套中包含基本測試附件。

- 中型鱷魚夾, CAT II 1000 V, 10 A
- 延長探針, CAT II 300 V, 3 A
- TL71 特級測試線組
- C75 附件包

TLK-225 SureGrip™ Master 附件組

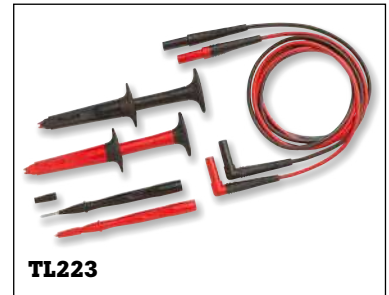
套件集所有 SureGrip™ 測試線、測試夾和探頭於一個便攜卷包裡: 該 13 件套包括:

- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- AC280 SureGrip™ 線鉤
- AC283 SureGrip™ 刺針夾
- AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
- TP175 TwistGuard™ 測試探頭
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- 6 口袋存放包
- 安全等級: 全部為 CAT IV 600 V、CAT III 1000 V

TL223 SureGrip™ 電氣測試線組

多合一套件, 包括三種測試線附件:

- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- TP1 Slim Reach 測試探頭 (扁平)
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- 安全等級: CAT II 1000 V、10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)



TL223



TLK-220

TLK-220 US SureGrip™ 工業測試線套件

超值 SureGrip™ 五件套, 適合工業應用, 全部收納在大空間便攜包中。套件包括:

- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
- TP220 SureGrip™ 絕緣測試探頭
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- C116 帶拉鍊乙烯工具包, 帶活動隔板
- 安全等級: CAT II 1000 V (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V), 10 A

FTP-1 / FTPL-1 SureGrip™ 保險型測試探頭

- 內置保險絲，提供額外保護
- 2 mm 旋入式探針，含可拆卸 4 mm 錐形簧片
- FTPL-1 包括一組 TL224 SureGrip™ 矽樹脂絕緣測試線
- 安全等級：CAT II 1000 V (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)，10 A

T5 基礎套件

超值三件套，適用於擁有 Fluke T5 電壓、通斷性和電流測試儀的電氣專家。套件包括：

- TP238 絕緣測試探頭
- AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
- C33 軟攜包
- 安全等級：全部為 CAT IV 600 V、CAT III 1000 V



FTP-1



FTPL-1



TLK291



T5 Starter Kit

TLS430 測試線和鱷魚夾

替換測試線組，適用於 Fluke 430 系列三相電能品質分析儀

- 套件包括 5 根測試線 (4 黑、1 綠) 測試線及鱷魚夾
- 安全等級：CAT IV 600 V、CAT III 1000 V

TL238 SureGrip™ 測試線組，適用於高能環境

該套件專為高能環境設計。三件套包括：

- TP238 SureGrip™ 絕緣測試探頭組
- TP280 SureGrip™ 測試探頭延長器
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- 安全等級：
 - TP238 和 TL224: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V，10 A
 - TP280: CAT III 1000 V，10 A

TL225 SureGrip™ 雜散電壓適配器測試線組

Fluke TL225 確保萬用表具有低輸入阻抗，降低對低能信號的靈敏度，消除虛電壓或雜散電壓。五件套包括：

- SV225 雜散電壓適配器
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- TP238 絕緣測試探頭
- C75 附件包
- 安全等級：全部為 CAT IV 600 V、CAT III 1000 V，10 A

關於適配器的更多資訊，請參見第 47 頁。



TL238

TLK290 靈活的插座探頭組

包括 3 個靈活的插座探頭和 1 個大鱷魚夾，適用於 4 mm (0.16 in) 帶護套測試線

- 測試探頭適用於電動機和三相插座
- 探頭具有靈活的測試點，可牢固連接 4 mm 至 8 mm (0.16 in 至 0.32 in) 插座
- 鱷魚夾開口：20 mm (0.8 in)
- 安全連接 CEE 16 A 和 CEE 32 A 等插座
- 安全等級：CAT II 1000 V，8 A

TLK291 保險型測試探頭組

一對 (紅色、黑色) 帶保險的測試探頭，提供牢固、安全連接，從而提高測量保護能力。探頭適合模組式測試線或用於固定線測試工具。

- 每個探頭配備 500 mA/1000 V/50 kA 保險絲
- 安全等級：CAT IV 600 V、CAT III 1000 V



TL225



TLK290



TLS430

福祿克將創新的 SureGrip™ 設計應用於精選的溫度探頭。軟橡膠手柄與人體工程學設計，探頭握持更容易，確保專注於測量。



從左至右：80PK-27、80PK-26、80PK-24

溫度相容性

型號	80AK-A	80BK-A	80PK	80PJ-1/ 80PJ-9	80PT-25	80TK	80T- 150UA	80PJ-EXT	80PK-EXT	80PT-EXT	80CK-M	80CJ-M	80PR-60
10/11/12/12B			*			•	•		*		*		
110/111/112			*			•	•		*		*		
114/115/116/117	116	116	◆						▲		▲		
20/70 系列			*			•	•		*		*		
27						•	•		*		*		
70/73 III			*			•	•		*		*		
175/177			*			•	•		*		*		
179	•	•	▲						▲		▲		
80 III 系列/83V			*			•			*		*		
87/89 IV	•	•	▲						▲		▲		
87V	•	•	▲						▲		▲		
187/189	•	•	▲				•		▲		▲		
287/289	•	•	▲				•		▲		▲		
45/8845/8846			*			•	•		*		*		
43B			*			•	•		*		*		
90 系列			*			•	•		*		*		
120 系列			*			•	•		*		*		
190 系列			*			•	•		*		*		
50S/50D			•	•				•	•		•	•	
51/52/53/54 II			•	•	•			•	•	•	•	•	
63/66/68													66/68
714			•	•	•			•	•	•	•	•	
715			*			•	•		*		*		
725/726			•	•	•			•	•	•	•	•	
741/743/744			•	•	•			•	•	•	•	•	
787/789			*			•	•		*		*		
902	•	•	•						•				
1587	•	•	▲						▲		▲		
1577	•		▲										
561			•										
574/576			•										

• 相容； * 需要 80TK； ▲ 需要 80AK-A； ◆ 僅限 116：需要 80AK-A

溫度探頭

這些溫度探頭擴展福祿克測溫儀的功能，同時又具備福祿克測試工具一貫的堅固性和可靠性。



80PK-1



80PK-3A



80PK-9



80PK-27



80PK-26



80PK-25



80PK-24



80PK-22

通用測量

80PJ-1 或 80PK-1 珠形探頭

J 型或 K 型熱電偶探頭，適用於通用應用。非常適合用於故障診斷。

- 1 m (39 in) 引線
- 1 mm (0.04 in) 探頭，Teflon® 絕緣
- 量程：-40 °C 至 260 °C (-40 °F 至 500 °F)

80PJ-9 或 80PK-9 通用探頭

J 型或 K 型熱電偶探頭，適用於空氣和非腐蝕性氣體。尖銳的探針可刺穿管道隔熱層和平面，保證接觸良好。

- 1 m (39 in) 引線
- 15.25 cm (6 in) 不銹鋼探頭
- 量程：-40 °C 至 260 °C (-40 °F 至 500 °F)

80PK-26 SureGrip™

錐形溫度探頭

K 型熱電偶探頭，錐形探針，適用於快速流通空氣、表面、非腐蝕性氣體以及液體測量

- 1 m (39 in) 引線
- 203 mm (8 in) 不銹鋼探頭
- 量程：-40 °C 至 816 °C (-40 °F 至 1500 °F)

表面測量

80PK-3A 表面溫度探頭

K 型熱電偶，裸露結，適用於平面或略微彎曲的表面，例如平板和滾筒。

- 1.3 m (4 ft) 引線
- 9.525 cm (3.75 in) 探頭，Teflon® 隔熱
- 量程：0 °C 至 260 °C (32 °F 至 500 °F)

80PK-27 SureGrip™

工業表面溫度探頭

K 型熱電偶探頭，適用於惡劣環境下的表面溫度測量。

- 1 m (39 in) 引線
- 20.32 cm (8 in) 不銹鋼探頭
- 量程：-127 °C 至 600 °C (-197 °F 至 1112 °F)

刺穿測量

80PK-25 或

80PT-25 SureGrip™

刺穿溫度探頭

K 型或 T 型熱電偶，適用於食品行業、液體和凝膠。尖銳的探針可刺穿固體表面。

- 1 m (39 in) 引線
- 10.16 cm (4 in) 不銹鋼探頭
- 量程：
 - K 型：-40 °C 至 350 °C (-40 °F 至 662 °F)
 - T 型：-196 °C 至 350 °C (-321 °F 至 662 °F)

空氣測量

80PK-24 SureGrip™

空氣溫度探頭

K 型熱電偶探頭，適用於空氣和非腐蝕性氣體測量。

- 1 m (39 in) 引線
- 21.59 cm (8.5 in) Inconel® 探頭
- 珠型，採用鑽孔護套保護
- 量程：-40 °C 至 816 °C (-40 °F 至 1500 °F)

浸沒測量

80PK-22 SureGrip™

浸入式溫度探頭

K 型熱電偶探頭，適用於液體和凝膠。

- 1 m (39 in) 引線
- 21.27 cm (8.375 in) Inconel® 探頭
- 量程：-40 °C 至 1090 °C (-40 °F 至 1994 °F)

管道測量

80PK-8 和 80PK-10

管鉗式溫度探頭

K 型熱電偶管鉗可牢靠夾住管道，快速進行溫度及超高溫測量。

- 耐用型帶狀感測器
- 1 m (39 in) 引線
- 80PK-8 適用於 6.4 mm 至 34.9 mm (0.25 in 至 1.375 in) 管道直徑
- 80PK-10 適用於 32 mm 至 64 mm (1.25 in 至 2.5 in) 管道直徑
- 測量可重複性達 0.56 °C (1 °F)
- 量程：-29 °C 至 149 °C (-20 °F 至 300 °F)



80PK-8
80PK-10



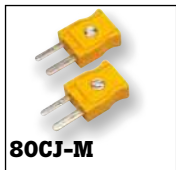
80PK-11



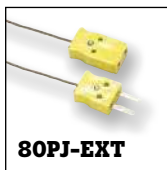
80PR-60



80TK



80CJ-M



80PJ-EXT

80PK-11 K 型 Velcro® 熱電偶溫度探頭

K 型 Velcro 防護套柔性探頭適用於支持 K 型熱電偶的任何溫度測量儀器。

- 利用多工器並置於現場，適用於日常維護
- 1 m (39 in) 引線
- 48 cm (19 in) Velcro® 防護套
- 量程：-30 °C 至 105 °C (-22 °F 至 221 °F)

80PK-18 管鉗式溫度探頭套件

- 包括 80PK-8 和 80PK-10 K 型管鉗
- 支援全部尺寸管道的測量
- 包括軟攜包，可方便容納兩個管鉗



80T-150UA



80AK-A



80BK-A

接觸測量

(用於非接觸式紅外測溫儀)

80PR-60 RTD 溫度探頭

該探頭可同時獲取接觸式和非接觸式溫度讀數，從而擴展了 RTD 非接觸式紅外測溫儀的實用性。

- 適用於 Fluke 66 和 68 紅外測溫儀。
- 1 m (39 in) 引線
- 90 mm (3.5 in) 鉑 1 KW 探頭
- 3.5 mm (0.14 in) 耳機式插孔
- 量程：-40 °C 至 260 °C (-40 °F 至 500 °F)

數位萬用表溫度适配器

80AK-A 熱電偶适配器

將 K 型熱電偶微型連接器改裝為雙護模式 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭輸入。

- 量程和準確度：取決於探頭
- 適用於低電壓應用 (低於 30 V ac、60 V dc)

80BK-A 一體式數字萬用表 (DMM) 溫度探頭

方便的一體式 K 型熱電偶探頭，帶標準帶護套 4 mm (0.16 in) 香蕉插孔。

- 相容具有溫度測量功能的福祿克數字萬用表 (DMM)
- 1 m (39 in) 引線
- 量程：-40 °C 至 260 °C (-40 °F 至 500 °F)

80TK 熱電偶模組

該模組可將數位萬用表 (DMM) 轉換為測溫儀，配合低壓應用的 K 型熱電偶使用。

- 電壓範圍：低於 24 V ac、60 V dc
- 1 m (39 in) 引線
- 量程：-50 °C 至 1000 °C (-58 °F 至 1832 °F) (取決於探頭)

80T-150UA 通用溫度探頭

適配任意使用 4 mm (0.16 in) 帶帶護护套香蕉插頭的數位萬用表 (DMM)。

該款快捷、高精度一體式探頭專為低壓應用設計。

- 適用於空氣、表面和非腐蝕性應用
- 電壓範圍：低於 24 V ac、60 V dc
- 1.1 m (42 in) 引線
- 15.7 cm (6.2 in) 探針
- 量程：-50 °C 至 150 °C (-58 °F 至 302 °F)
- 輸出：1 mV/°C 和 1 mV/°F 可切換

其他測溫附件

80CJ-M 或 80CK-M 公頭微型連接器

J 型或 K 型熱電偶，適合於高達 20 規格的熱電偶引線。

- 適用於 J 型引線的隔熱螺釘
- 每組兩個

80PJ-EXT、80PK-EXT 或 80PT-EXT 延長線套件

該套件適用於延長和更換 J、K 或 T 型熱電偶引線。

- 包括 3 m (118 in) 熱電偶引線和 1 對公頭 / 母頭微型連接器
- 最大連續測量溫度：260 °C (500 °F)

福祿克電流鉗擴展數位萬用表、電能質量分析儀和示波器的電流量程，適用於交流和交/直流環境。大多數電流鉗採用防滑的包覆成型軟材質手柄，防止意外接觸帶電導線。

i400

電流鉗:交流

20

交流電流鉗技術指標

	i5s	i200	i200s	i400	i400s	i800	i1000s	i3000s
交流量程	10 mA 至 5 A	0.5 A 至 240 A	0.5 A 至 240 A	1 A 至 400 A	0.5 A 至 400 A	0.1 A 至 800 A	100 mA 至 1000 A	1 A 至 3000 A
準確度	10 mA 至 1 A 1% + 5 mA 1 A 至 5 A 1%, 48 Hz 至 65 Hz	≤ 3% +0.5 A 48 Hz 至 65 Hz	≤ 1% +0.5 A 48 Hz 至 65 Hz	2% + 0.06 A 45 Hz 至 400 Hz	.5 A 至 40 A, 2% + .015 A, 5 A 至 400 A, 2% + .04 A, 45 Hz 至 400 Hz	± 2% 讀數, 50 Hz 至 1 kHz ± 3% 讀數, (典型值) 30 Hz 至 50 Hz 和 1 kHz 至 10 kHz	0.2 至 10 A: 3% + 0.1 A 10 A 至 100 A: 2% + 0.5 A 100 A 至 1000 A: 1% + 1 A 48 Hz 至 65 Hz	1 A 至 30 A: 2% + 0.1 A 1 A 至 300 A: 2% + 0.5 A 1 A 至 3000 A: 2% + 2 A 48 Hz 至 65 Hz
頻寬 (-3 dB)	40 Hz 至 5 kHz	10 kHz 至 40 kHz	40 Hz 至 40 kHz	5 Hz 至 20 kHz	5 Hz 至 10 kHz	30 Hz 至 10 kHz	10 Hz 至 100 kHz	10 Hz 至 100 kHz
最大導體直徑	15 mm (0.59 in)	20 mm (0.8 in)	20 mm (0.8 in)	32 mm (1.25 in)	32 mm (1.25 in)	54 mm (2.13 in)	54 mm (2.13 in)	64 x 100 mm (2.52 in x 3.94 in)
最大導體尺寸	2 AWG	300 MCM	300 MCM	750 MCM	750 MCM	2-500 MCM 或 1-1000 MCM	2-500 MCM 或 1-1000 MCM	64 mm (2.52 in)
輸出比例	400 mV/A	1 mA/A	10 mV/A 100 mV/A	1 mA/A	10 mV/A 1 mV/A	1 mA/A	1 mV/A 10 mV/A 100 mV/A	10 mV/A 1 mV/A 0.1 mV/A
輸出電纜	2.5 m 至 BNC 端接	1.5 m 帶護套 香蕉插頭	2 m 至 BNC 端接	1.5 m 帶護套 香蕉插頭	2.5 m 至 BNC 端接	1.6 m 帶護套 香蕉插頭	1.6 m 至 BNC 端接	2.1 m 至 BNC 端接
質保	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年
安全等級	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V

	i430-flex	i2000 flex	i3000s flex-24/i3000s flex-36	i6000s flex-24/i6000s flex-36
交流量程	30 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
準確度	± 1% 讀數 @ 25 °C, 50 Hz	± 1% 量程 45 Hz 至 65 Hz 量程: 20 A, 200 A, 2000 A	± 1% 量程, 45 Hz 至 65 Hz, 量程: 30 A, 300 A, 3000 A	± 1% 量程, 45 Hz 至 65 Hz, 量程: 60 A, 600 A, 6000 A
頻寬 (-3 dB)	10 Hz 至 7 kHz	10 Hz 至 20 kHz	10 Hz 至 50 kHz	10 Hz 至 50 kHz
最大導體直徑	177 mm (7 in)	177 mm (7 in)	177 mm (7 in) 或 265 mm (10.4 in)	177 mm (7 in) 或 265 mm (10.4 in)
最大導體尺寸	610 mm (24 in) 周長	610 mm (24 in) 周長	610 mm (24 in) 周長	610 mm (24 in)/915 mm (36 in) 周長
輸出電平	85 mV 於 1000 A rms, 50 Hz	100 mV/A, 10 mV/A, 1 mV/A	100 mV/A, 10 mV/A, 1 mV/A	50 mV/A, 5 mV/A, 0.5 mV/A
輸出電纜	2.5 m 至 BNC termination	2 m 帶雙護套 香蕉插頭	2.1 m 至 BNC 端接	2 m 至 BNC 端接
電池壽命	無電池		400 小時	400 小時
質保	1 年	1 年	1 年	1 年
安全等級	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V



交流電流鉗相容表

型號	i5s	i200	i200s	i400	i400s	i800	i1000s	i3000s	i2000 FLEX ¹	i3000s FLEX	i6000s FLEX ³
10/11/12/ 12B/16/18			1 A 至 200 A		1 A 至 400 A*		0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
110/111/112			3 A 至 200 A		30 A 至 400 A*		3 A 至 1000 A*	30 A 至 3000 A	3 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
114/116			1 A 至 200 A		0.6 A 至 400 A*		0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
115/117		60 A 至 200 A	1 A 至 200 A	60 A 至 400 A	0.6 A 至 400 A*	60 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
21/23/73/75/77 III 系列		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	1 A 至 400 A*	0.1 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
26/79 III 系列		1 A 至 40 A	1 A 至 200 A	1 A 至 40 A/ 200 A 至 400 A	2 A 至 400 A*	0.4 A 至 40 A, 200 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	2 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
27		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	1 A 至 400 A*	0.1 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
70 III 系列			1 A 至 200 A		1 A 至 400 A*		0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
77-IV						0.1 A 至 800 A					6 A 至 6000 A
175/177/179		3 A 至 200 A	1 A 至 200 A	3 A 至 400 A	1 A 至 400 A*	3 A 至 800 A	0.3 A 至 1000 A*	3 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
1577/1587		3 A 至 200 A	1 A 至 200 A	3 A 至 400 A	3 A 至 400 A*	3 A 至 800 A	0.3 A 至 1000 A*	3 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
83III/83V/88V		2 A 至 200 A	1 A 至 200 A	2 A 至 400 A	1 A 至 400 A*	0.25 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
85/87 III 系列 87 V 系列		2 A 至 200 A	1 A 至 200 A	2 A 至 400 A	2 A 至 400 A*	2 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	2 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
87/89 IV 系列 187/189		2.5 A 至 200 A	1 A 至 200 A	2.5 A 至 400 A	0.5 A 至 400 A*	2.5 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
287/289		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	0.5 A 至 400 A*	1 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	
8060A/8062A		2 A 至 200 A	1 A 至 200 A	2 A 至 400A	2 A 至 400 A*	2 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	2 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
860 系列		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	3 A 至 400 A*	1.5 A 至 800 A	0.3 A 至 1000 A*	3 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
39/41B			1 A 至 200 A ²		1 A 至 400 A ²		0.2 A 至 1000 A ²	1 A 至 3000 A ²	2 A 至 2000 A ²	3 A 至 3000 A ²	6 A 至 6000 A
43B			0.5 A 至 200 A		0.5 A 至 400 A		0.1 A 至 1000 A	1 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
434/435	10 mA 至 6 A		0.5 A 至 200 A		0.5 A 至 400 A		0.1 A 至 1000 A	1 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
9X 系列			0.5 A 至 200 A		0.5 A 至 400 A		0.1 A 至 1000 A	1 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
120			0.5 A 至 200 A		0.5 A 至 400 A		0.1 A 至 1000 A	1 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
190 系列			0.5 A 至 200 A		0.5 A 至 400 A		0.1 A 至 1000 A	1 A 至 3000 A	20 A 至 2000 A	30 A 至 3000 A	60 A 至 6000 A
45 型數字萬用表 DMM		1.5 A 至 100 A	1 A 至 200 A	1.5 A 至 100 A	1.5 A 至 400 A*	1.5 A 至 100 A, 500 A 至 800 A	0.15 A 至 1000 A*	1.5 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
8808A		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	0.5 A 至 400 A*	1 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
8845A/8846A		1 A 至 200 A	1 A 至 200 A	1 A 至 400 A	1 A 至 400 A*	0.5 A 至 800 A	0.2 A 至 1000 A*	1 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
75X 系列			1.1 A 至 200 A		11 A 至 400 A*		1.1 A 至 1000 A*	11 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A
787/789		50 A 至 200 A	1 A 至 200 A	50 A 至 400 A	2 A 至 400 A*	50 A 至 440 A	0.2 A 至 1000 A*	2 A 至 3000 A	2 A 至 2000 A	3 A 至 3000 A	6 A 至 6000 A

* 需要 PM9081/001 適配器。¹ 三量程版本。² 電流和功率讀數將比相同量程高或低 10 倍。³ 在所有儀錶上，電流讀數為預期值的一半

交流電流鉗

福祿克電流鉗無需斷開被測電路,即可提供高準確度電流測量。

i800 交流電流鉗

該交流電流鉗的設計使其能夠將數字萬用表的交流測量能力擴展至交流 800 A。相容支持帶護套 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭且具有交流毫安培量程的數字萬用表。

- 電流量程: 100 mA 至 800 A rms ac
- 頻率範圍: 30 Hz 至 10 kHz (-3 dB)
- 安全等級: CAT III 600 V rms

i400 交流電流鉗

該高安全性電流鉗適用於數位萬用表,為交流 400 A 單量程電流鉗,以非常緊湊的形狀提供最大實用性。相容大多數數字萬用表或任何支持 4 mm (0.16 in) 帶護套香蕉插頭且具有交流毫安培量程的電流測量裝置。分壓比為 1000:1。

- 電流量程: 1 A 至 400 A ac
- 頻率範圍: 5 kHz 至 20 kHz (-3 dB)
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V

i400s 交流電流鉗

高安全性、結構緊湊的電流鉗,採用 BNC 輸出,相容 ScopeMeter 示波表或電能品質儀錶,可測量高達交流 400 A。

- 電流量程: 0.5 A 至 400 A ac
- 頻率範圍: 5 Hz 至 10 kHz (-3 dB)
- 提供可選的 PM9081/001 雙香蕉插頭公頭到母頭 BNC 適配器,適用於數位萬用表。
- 安全等級: CAT IV 600 V、CAT III 1000 V

i200 交流電流鉗

小尺寸單量程電流鉗,採用安全護套 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭。兼容大多數數字萬用表或其他支持 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭且具有交流毫安培量程的電流測量裝置。

- 電流量程: 1 A 至 200 A ac
- 頻率範圍: 40 Hz 至 40 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V

i200s 交流電流鉗

小尺寸雙量程電流鉗,提供電壓輸出,採用安全絕緣 BNC 連接器。利用雙香蕉插頭轉 BNC 適配器,可將電流鉗連接到具有香蕉插頭輸入的儀錶。是 ScopeMeter 示波表、電能品質儀錶或數字萬用表的理想伴侶。

- 電流量程: 交流 0.1 A 和 200 A 可切換
- 頻率範圍: 40 Hz ~ 10 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V

i2000 Flex 交流電流鉗

該電流探頭採用羅戈夫斯基 (Rogowski, 空心線圈) 原理。與萬用表、記錄儀或數位記錄器配合使用時,可測量高達 2000 A 電流。靈活輕巧的測量頭使用戶可以快速方便地在擁擠、難以觸及的區域中進行安裝。

- 電流量程: 交流 20 A、200 A 和 2000 A 可切換
- 頻率範圍: 10 Hz 至 20 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V

i1000s 交流電流鉗

大型交流電流鉗,可通過增強型同軸電纜和絕緣 BNC 連接器直接連接到示波器,從而擴展工業和電力環境下的應用。是測量畸變電流波形 rms 值和諧波的理想選擇。

- 電流量程: 0.1 A 至 1000 A ac
- 頻率範圍: 10 Hz 至 100 kHz
- 得益於無源濾波器有效消除快速上升 di/dt 波形上的雜訊和振鈴,能夠準確顯示
- 提供可選的 PM9081/001 雙香蕉插頭公頭到母頭 BNC 適配器,適用於數位萬用表。
- 安全等級: CAT III 600 V



i400



i400s



i200



i200s



i800

i3000s 交流的電流鉗

該交流電流鉗設計作為配合示波器使用的鉗式裝置。也包括雙香蕉插頭至BNC 適配器,可用於採用4 mm (0.16 in) 香蕉輸入插頭的萬用表。該電流鉗針對配電系統的測量進行了優化。

- 電流量程: 1 A 至 3000 A
- 頻率範圍: 10 Hz 至 100 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V

i3000s Flex-24 或 -36 交流電流鉗

該柔性電流鉗採用採用羅戈夫斯基 (Rogowski, 空心線圈) 原理, 配合示波器、記錄儀或資料記錄器使用時, 可用于測量高達 3000 A 的三種量程的電流。靈活輕巧的測量頭使用戶可以快速方便地在難以觸及的區域中進行安裝, 無需電池或外部電源。該電流鉗可測量大導體, 可提供 610 mm 和 914 mm (24 in 和 36 in) 周長。

- 電流量程: 30 A、300 A 和 3000 A 可切換
- 頻率範圍: 10 Hz 至 50 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V
- i3000s Flex-24 採用便利的 4 支裝 (i3000s Flex 4 Pack)。

i5s 交流電流鉗

結構緊湊的 5 A 交流電流鉗, 特殊配置為提供低電流準確度, 同時可測量二次電流互感器, 擴展Fluke 430 系列三相電能品質分析儀的用途。

- 電流量程: 10 mA 至 5 A
- 頻率範圍: 40 Hz 至 5 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V (僅限絕緣導體)

也採用便利的 3 支裝 (i5sPQ3)

i6000s Flex-24 或 -36 交流電流鉗

該電流鉗採用採用羅戈夫斯基 (Rogowski, 空心線圈) 原理, 配合示波器、記錄儀或資料記錄器使用時, 可測量高達 6000 A 的三種量程的電流。靈活輕巧的測量頭使用戶可以快速方便地在難以觸及的區域中進行安裝, 無需電池或外部電源。該電流鉗可測量大導體, 可提供 610 mm 和 914 mm (24 in 和 36 in) 周長。

- 電流量程: 60 A、600 A 和 6000 A 可切換
- 頻率範圍: 10 Hz 至 50 kHz (-3 dB)
- 安全等級: CAT III 600 V



i2000



i6000s



i3000s Flex-24 and -36



i1000s



i5s



i3000s



i1010

電流鉗: 交流/ 直流

24

交流/ 直流電流鉗

	i30	i30s	80i-110s	i310s	i410	i1010
直流量程	30 mA 至 30 A	30 mA 至 30 A	0.1 A 至 100 A	0.1 A 至 300 A	1 A 至 400 A	1 A 至 1000 A
交流量程	30 mA 至 20 A rms	30 mA 至 20 A rms	0.1 A 至 70 A	0.1 A 至 300 A	1 A 至 400 A	1 A 至 600 A
準確度	± 1 % 读数, ± 2 mA	± 1 % 读数, ± 2 mA	0.1 A 至 10 A; 直流至 1 kHz: ± 3 % + 50 mA; 100 A 以下: 增加 15 %; 20 kHz 以下: 增加 12 %	30 A 量程: 1 % + 50 mA 300 A 量程: 1 % + 300 mA	3.5 % + 0.5 A 直流或交流 (45 Hz 至 400 Hz)	2 % + 0.5 A 直流或交流 (45 Hz 至 400 Hz)
頻寬 (-3 dB)	直流至 20 kHz (-0.5 dB)	直流至 100 kHz (-0.5 dB)	100 kHz	直流至 20 kHz	3 kHz	10 kHz
零點誤差調節	是	是	是	是	是	是
最大導體直徑	19 mm (0.75 in)	19 mm (0.75 in)	11.8 mm (0.46 in)	19 mm (0.75 in)	30 mm (1.18 in)	30 mm (1.18 in)
最大導體尺寸	250 MCM	250 MCM	1 AWG	250 MCM	750 MCM 或 2-500 MCM	750 MCM 或 2-500 MCM
輸出比例	100 mV/A	100 mV/A	10 mV/A, 100 mV/A	10 mV/A, 1 mV/A	1 mV/A	1 mV/A
輸出電纜	1.5 米, 帶護套香蕉插頭	2 米, 帶 BNC 端接	1.6 米, 帶 BNC 端接	2 米, 帶 BNC 端接和 一個 BNC 至帶護套 香蕉插頭適配器	1.2 米, 帶護套香蕉插頭	1.2 米, 帶護套香蕉插頭
電池壽命 (小時)	30	30	40	30	60	60
質保	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年	1 年
安全等級	CAT III 300 V	CAT III 300 V	CAT II 600 V, CAT III 300 V	CAT III 300 V	CAT III 600 V	CAT III 600 V

從左至右: i410、80i-110s、i30

交流 / 直流鉗式電流探頭相容表

型號	80i-110s	i410	i1010	i30	i30s	i310s
10/11/12/ 12B/16/18	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	5 A 至 400 A dc/ 7 A 至 400 A ac	5 A 至 1000 A dc/ 7 A 至 600 A ac	40 mA 至 30 A dc/ 60 mA 至 20 A ac	40 mA 至 30 A dc/ 60 mA 至 20 A ac	0.4 A 至 450 A dc/ 0.6 A 至 300 A ac
110/111/112	0.14 A 至 100 A dc/ 3 A 至 70 A ac*	5 A 至 400 A dc/ 300 A 至 400 A ac	5 A 至 1000 A dc/ A 至 600 A ac	40 mA 至 30 A dc/ 3 A 至 20 A ac	40 mA 至 30 A dc/ 3 A 至 20 A ac	0.4 A 至 450 A dc/ 30 A 至 300 A ac
114/115/116/117	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1.4 A 至 400 A dc/ 6 A 至 400 A ac	1.4 A 至 1000 A dc/ 6 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 60 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 60 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.6 A 至 300 A ac
21/23/70/73/ 75/77 III 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 5 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 5 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 40 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 40 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.4 A 至 300 A ac
26/79 III 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.2 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 20 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 20 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 2 A 至 300 A ac
27	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 1 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 1 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
77-IV	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 5 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 5 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 40 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 40 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.4 A 至 300 A ac
175/177/179	0.11 A 至 100 A dc/ 0.3 A 至 70 A ac*	1.6 A 至 400 A dc/ 30 A 至 400 A ac	1.6 A 至 1000 A dc/ 30 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 3 A 至 300 A ac
1577/1587	0.1 A 至 100 A dc/ 0.3 A 至 70 A ac*	1.2 A 至 400 A dc/ 30 A 至 400 A ac	1.2 A 至 1000 A dc/ 30 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 3 A 至 300 A ac
83-III/83-V/88-V	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 1 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 1 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
85-III/87-III/87-V	0.1 A 至 100 A dc/ 0.2 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 20 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 20 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 2 A 至 300 A ac
87-IV/89-IV/ 187/189	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 2.5 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 2.5 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.25 A 至 300 A ac
287/289	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 1 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 1 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
8060A/8062A	0.1 A 至 100 A dc/ 0.2 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 20 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 20 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 2 A 至 300 A ac
860 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.3 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 30 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 30 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 300 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 3 A 至 300 A ac
39/41B	可用, 但讀數高 10 或 100 倍	1 A 至 400 A dc** 未規定直流	1 A 至 600 A ac** 未規定直流	可用, 但讀數高 100 倍**	可用, 但讀數高 100 倍	未規定直流 0.6 A 至 300 A ac
9X 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac	1 A 至 400 A dc/ 5 A 至 400 A ac**	1 A 至 1000 A dc/ 5 A 至 600 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 50 mA 至 20 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 50 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.5 A 至 300 A ac
120 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac	1 A 至 400 A dc/ 25 A 至 400 A ac**	1 A 至 1000 A dc/ 25 A 至 600 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 250 mA 至 20 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 250 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 300 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
190 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac	1 A 至 400 A dc/ 5 A 至 400 A ac**	1 A 至 1000 A dc/ 5 A 至 600 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 50 mA 至 20 A ac**	30 mA 至 30 A dc/ 50 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 300 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
45 DMM	0.1 A 至 100 A dc/ 0.15 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 15 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 15 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc 150 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc 150 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 1.5 A 至 300 A ac
8808A	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 2 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 2 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.2 A 至 300 A ac
8845A/8846A	0.1 A 至 100 A dc/ 0.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 1 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 1 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 30 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 0.1 A 至 300 A ac
705/707	0.1 A 至 100 A dc, 無交流*	4 A 至 400 A dc, 無交流	4 A 至 1000 A dc, 無交流	40 mA 至 30 A dc, 無交流	40 mA 至 30 A dc, 無交流	0.4 A 至 450 A dc, 無交流
715	0.1 A 至 100 A dc, 無交流*	4 A 至 400 A dc, 無交流	4 A 至 1000 A dc, 無交流	40 mA 至 30 A dc, 無交流	40 mA 至 30 A dc, 無交流	0.1 A 至 450 A dc, 無交流
74X 系列	0.1 A 至 100 A dc/ 1.1 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 110 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 110 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 1.1 A 至 20 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 1.1 A 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 11 A 至 300 A ac
787/789	0.1 A 至 100 A dc/ 0.2 A 至 70 A ac*	1 A 至 400 A dc/ 20 A 至 400 A ac	1 A 至 1000 A dc/ 20 A 至 600 A ac	30 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	3 mA 至 30 A dc/ 200 mA 至 20 A ac	0.1 A 至 450 A dc/ 2 A 至 300 A ac

* 需要 PM9081/001 適配器 ** 需要 PM9082/001 適配器

交流 / 直流電流鉗

交流/ 直流電流鉗可用于各種各樣的應用和專業。

i410 交 / 直流電流鉗

電池供電霍爾效應探頭, 測量1 A 至400 A 電流, 大鉗口, 便於難以觸及區域的操作。相容大多數萬用表, 以及支持4 mm (0.16 in) 帶護套香蕉插頭交/直流電流測量裝置。

- 開 / 管 LED 指示燈
- 交流和直流電流量程: 1 A 至 400 A
- 頻率範圍: 3 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V

i410-KIT 交 / 直流電流鉗和便攜包套件

適用於電氣專家的超值套件, 為數字萬用表增加交流和直流電流測量能力。大容量便攜包可收納儀錶和電流鉗, 外加測試線、探頭和手冊。套件包括:

- i410 交流 / 直流電流鉗
- C116 軟攜包

i1010 交 / 直流電流鉗

該電流鉗可測量交流和直流電流, 具有寬鉗口以及採用電池供電的霍爾效應探頭, 可對難以觸及的區域進行測量。相容大多數福祿克萬用表, 以及支持4 mm (0.16 in) 帶護套香蕉插頭交/直流電流測量裝置。

- 開 / 管 LED 指示燈
- 交流電流量程: 1 A 至 600 A ac
- 直流電流量程: 0.5 A 至 1000 A dc
- 頻率範圍: 直流至 10 kHz
- 安全等級: CAT III 600 V rms

i1010-Kit 交 / 直流電流鉗和便攜包套件

適用於電氣專家的超值套件, 為數字萬用表增加交流和直流電流測量能力。大容量便攜包可收納儀錶和電流鉗, 外加測試線、探頭和手冊。套件包括:

- i1010 交 / 直流電流鉗
- C116 軟攜包

80i-110s 交 / 直流電流鉗

該電流鉗相容 ScopeMeter 示波表、功率諧波分析儀、萬用表或其他具有 BNC 輸入連接器的電壓測量裝置。

- 交流電流量程: 0.1 A 至 70 A
- 直流電流量程: 0.1 A 至 100 A
- 頻率範圍: 1 Hz 至 100 kHz
- 提供可選的 PM9081/001 雙香蕉插頭到母頭 BNC 適配器, 適用於數位萬用表。
- 安全等級: CAT II 600 V

i30 交 / 直流電流鉗

該電池供電的電流鉗基於霍爾效應技術, 可測量交流和直流電流。可配合萬用表、記錄儀及其他適合的記錄儀器使用, 實現高準確度非侵入式電流測量。

- 交流電流量程: 30 mA 至 20 A rms
- 直流電流量程: 30 mA 至 30 A
- 頻率範圍: 直流至 20 kHz (-0.5 dB)
- 安全等級: CAT III 300 V

i30s 交 / 直流電流鉗

該電池供電的電流鉗基於霍爾效應技術, 可測量交流和直流電流。可配合 ScopeMeter 示波表及其他適合的記錄儀器使用, 實現高準確度非侵入式電流測量。

- 交流電流量程: 30 mA 至 20 A rms
- 直流電流量程: 30 mA 至 30 A
- 頻率範圍: 直流至 100 kHz (-0.5 dB)
- 安全等級: CAT III 300 V



i410



i1010



i410-KIT



i1010-Kit



80i-110s

您知道嗎？

您的電流探頭在夾住一根電源線時，讀數是否為零？那是因為電源線中既有火線也有零線電流。如果兩根線均在鉗形表的鉗口內，其電磁場彼此抵消，電流鉗將檢測不到任何信號。您需要只將一根承載你電流的導線置於電流鉗的鉗口內。如果您無法操作電源線中的獨立導線，請使用分線器工具，以免破壞電路。



i30

i310s 交 / 直流電流鉗

該電池供電的電流鉗基於霍爾效應技術，可測量交流和直流電流。可配合ScopeMeter 示波表及其他適合的記錄儀器使用，實現高準確度非侵入式電流測量。該電流鉗對於逆變器、開關電源、工業控制器、汽車診斷以及其他要求電流測量和/或波形分析的應用中的電流測量尤其有用。

- 交流電流量程：0.1 A 至 300 A
- 直流電流量程：0.1 A 至 300 A
- 頻率範圍：直流至 20 kHz
- 安全等級：CAT III 300 V



i30s



i310s

電流鉗：交流/直流



CXT

硬攜箱相容表

型號	硬質儀器箱									皮制儀錶包			護套				掛件
	C20	C100	C101	CXT80	CXT170	CXT280	CXT1000	C800	C1600	C510	C520A	H80M	H3	H5	H6	H15	ToolPak
114/115/116/117					•												•
175/177/179		•	•		•			•		•							•
187/189	•		•	•													•
27 II/28 II	•	•	•	•													
61			•														
77 IV					•			•		•							•
83V/87V/88V		•	•	•				•		•		•					•
233			•	•				•									•
287/289	•		•			•											•
323/324/325			•										•				
373/374/375/376/902			•										•				
1503/1507/1577/1587			•		•					•							
9040/9062			•														•
1735/1740 系列																	
430 系列																	
43B/120 系列																	
190 系列																	
922												•					
971			•														
51/52/53/54 II			•		•					•							•
561															•		
705/707			•														
712/714/715/717		•	•		•			•		•		•					715
718			•														
724/725/726			•							•							•
787		•	•	•	•	•		•		•		•					
789			•	•	•	•				•							•
T5/T+/T+Pro			•								•			•			T+/T+Pro
T90/T110/T130/T150															•	•	

軟攜包

C12A 數字表軟攜包

拉鍊式便攜包，內有口袋，外有皮帶環，輕巧便攜。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 172 mm x 128 mm x 38 mm (6.8 in x 5 in x 1.5 in)

C23 軟攜包

拉鍊式便攜包，配有便於攜帶的皮帶環和存放測試線或小配件的內袋。

- 經久耐用的乙烯數值
- 理想的便攜包，適用於：
 - Fluke 61 和 65 紅外測溫儀
 - Fluke 321 和 322 鉗型表
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 225 mm x 95 mm x 58 mm (8.9 in x 3.75 in x 2.3 in)

C25 大尺寸數字萬用表包

拉鍊式便攜包，帶有襯墊和內袋，方便存放附件。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 218 mm x 128 mm x 64 mm (8.6 in x 5 in x 2.52 in)



C35



C116



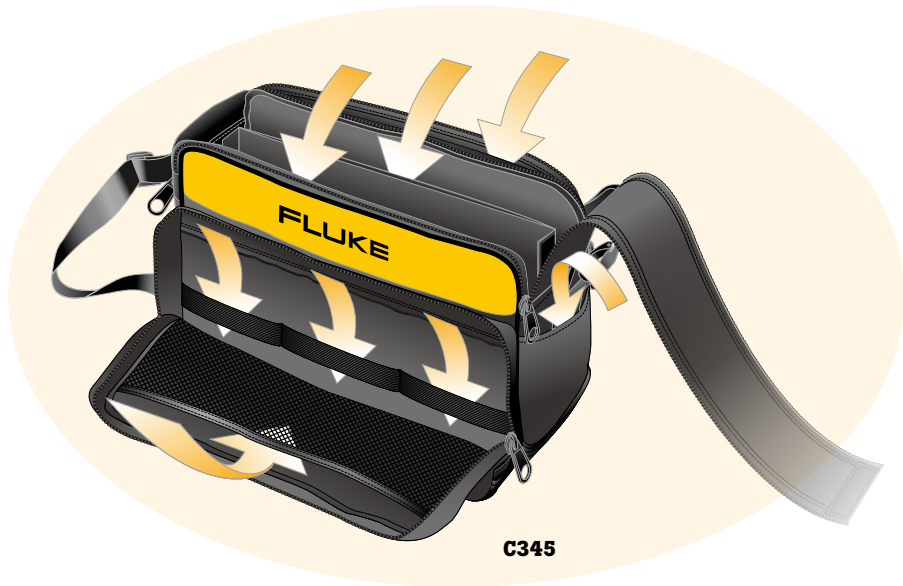
C115



C280



C25



C345

迷彩 CAMO-C25 便攜包

拉鍊式便攜包，帶有襯墊和內袋，方便存放附件。

- 高品質 1000D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 20.3 cm x 12.1 cm x 4.6 cm (8 in x 4.8 in x 1.8 in)

C33 軟攜包

拉鍊式便攜包，經久耐用的乙烯樹脂材質，配有皮帶環。內袋可容納測試線和小配件。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 280 mm x 115 mm x 55 mm (11 in x 4.5 in x 2.2 in)

C35 軟攜包

頂部側向打開，測試工具無需從包中取出即可使用。配有Velcro® 系帶，牢固固定測試工具。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 220 mm x 140 mm x 65 mm (8.7 in x 5.5 in x 2.6 in)

迷彩 CAMO-C37 便攜包

拉鍊式便攜包，配有存放測試線或小配件的內袋。

- 高品質 1000D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 26.5 cm x 9 cm x 3 cm (10.5 in x 3.5 in x 1.2 in)

C43 軟攜包

拉鍊式軟攜包，配有帶封口的內前袋和兩個口袋，可存放測試線或小配件。包括可拆卸254 mm (10 in) 手帶和1066 mm (42 in) 肩帶。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 318 mm x 230 mm x 90 mm (12.5 in x 9.1 in x 3.5 in)

C50 數字表包

帶拉鍊和襯墊的軟攜包，具有固定儀錶的內部系帶和便於攜帶的皮帶環。還具有使用者存放附件的內袋。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 192 mm x 90 mm x 38 mm (7.56 in x 3.5 in x 1.5 in)

C75 附件包

拉鍊式便攜包，用於攜帶小配件。包括兩個內袋。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 179 mm x 103 mm x 26 mm (7 in x 4 in x 1 in)

C90 數字萬用表軟包

拉鍊式軟攜包，帶皮帶環。具有保護儀錶的襯墊以及存放附件的內袋。

- 聚酯纖維材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 205 mm x 90 mm x 72 mm (8 in x 3.5 in x 2.8 in)

C115 軟攜包

有兩個帶襯墊的口袋，可保護兩隻測試工具，例如數位萬用表和60系列紅外(IR)測溫儀。此外還配有存放測試線和其他附件的小口袋。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 240 mm x 205 mm x 75 mm (9.5 in x 8 in x 3 in)

C116 軟攜包

提供可調節的帶襯墊空間和可移動的 Velcro 隔板，可為數字萬用表和電流探頭等測試工具提供保護。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 240 mm x 230 mm x 65 mm (9.5 in x 9 in x 2.6 in)

C150 軟攜包

拉鍊式便攜包，配有存放測試線或小配件的內袋。

- 高品質 1000D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 29.8 cm x 11.4 cm x 5.6 cm (11.75 in x 4.5 in x 2.2 in)

C280 軟包

專門設計用於存放較大規格的測試工具，例如新型Fluke 287 和289 數字萬用表。包括可拆卸、延長的肩帶和帶封口的內部前口袋，以及用於存放測試工具和附件的雙口袋。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 230 mm x 185 mm x 65 mm (9 in x 7.3 in x 2.6 in)

C345 軟包

攜帶各種福祿克掌上型測試工具和附件的完美軟攜包，空間足以容納您的全部附件和儀器手冊。包括彈性附件系帶和附件固定網，以及外部口袋、外部拉鍊包，和兩個便於取放附件的開口袋。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 360 mm x 200 mm x 240 mm (14 in x 8 in x 9.5 in)

C10 儀錶防護套

卡入式防護套可有效吸收衝擊，保護萬用表免受粗暴操作的損害。防護套內置支架和掛環，方便測試。

- 兼容 Fluke 10 系列萬用表
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 154 mm x 77 mm x 45 mm (6 in x 3 in x 1.8 in)

H6 紅外測溫儀防護套

經久耐用的尼龍結構，帶 Velcro® 封口，方便紅外測溫儀的快速取放和保護。具有開口式皮帶環，很容易掛在皮帶上，以及用於存放溫度探頭的附件袋。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 302 mm x 178 mm x 57 mm (11.9 in x 7 in x 2 in)



C789 數位表及附件包

大型便攜包，帶有3個隔層、可拆卸提手和背帶。收納一台儀錶和多種附件。

- 經久耐用的聚酯 600D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 308 mm x 256 mm x 77 mm (12 in x 10 in x 3 in)

**C789****C100****C20****C800****C101****VT04-HARD CASE****軟攜包****C101 硬質儀器箱**

堅固耐用的聚丙烯儀器箱，具有可配置的切割泡沫保護材料，可存放和保護測試工具及附件。

- 外部尺寸 (高 x 寬 x 深): 305 mm x 360 mm x 105 mm (12 in x 14.2 in x 4.1 in)
- 內部尺寸 (高 x 寬 x 深): 230 mm x 290 mm x 65 mm (9 in x 11.5 in x 2.5 in)

C100 通用型便攜箱

堅固耐用的大空間聚丙烯儀器箱，配有提手和卡扣式上蓋。便於攜帶工具、測試線和其他附件。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 397 mm x 346 mm x 122 mm (15.7 in x 13.6 in x 4.8 in)

C20 硬質儀器箱

加固型結構，配有提手和儲物格，設計用於儲存儀錶和附件。頂部開蓋，上蓋可扣在背面作為傾斜支架。

- 聚丙烯材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 256 mm x 154 mm x 106 mm (10 in x 6.1 in x 4.2 in)

C800 數位表及附件包

堅固耐用的聚丙烯儀器箱，帶有增強式提手、卡扣式可拆卸上蓋，以及用於存放附件和手冊的儲物格。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 230 mm x 385 mm x 115 mm (9 in x 15 in x 4.5 in)

**CXT1000****CXT 極端環境儀器箱系列**

- 新! CXT1000: 適合多種儀錶、附件和其他測試工具 (尺寸 (高 x 寬 x 深): 34.3 cm x 46.5 cm x 17.8 cm (13.5 in x 18.3 in x 7 in))
- CXT1000 具有小塊泡沫內部保護材料，可以定制存放空間。
- 堅不可摧、防水、氣密、防塵、耐化學藥品及腐蝕
- 為數位萬用表及附件提供最大程度保護，可承受高衝擊、振動或敲擊
- 包括自動泄氣閥，在大氣壓發生變化時可快速平衡
- CXT80: 適用於 87V、80 系列、187/189、27 II/28 II 數字萬用表
- CXT170: 適用於 170 系列、114/115/116/117、77 III 和 77 IV 數字萬用表
- CXT280: 適用於 287 或 289 真有效值記錄萬用表
- 尺寸 (長 x 寬 x 深): 27.9 x 31.8 x 12.7 cm (11 x 12.5 x 5 in)

VT04-HARD 儀器箱

適用於所有的福祿克視覺化紅外測溫儀。

**CXT**



C1600 儀錶和附件工具箱

堅固耐用的注塑儀器箱，內部深空間和提升式託盤設計，用於存放福祿克掌上型數位萬用表和過程校驗儀及其附件。具有大把手和卡扣式上蓋，方便存取保險絲、電池、探頭和測試線等小配件。可上鎖。

- 包含 5 條魔術粘護帶，用於規整電源及測試線
- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：260 mm x 390 mm x 200 mm (10 in x 15 in x 7.8 in)

皮制儀錶包

C520A 真皮測試探筆包

堅固耐用的真皮包，設計用於存放福祿克測試探筆。具有大皮帶環和上蓋，牢固固定測試探筆。頂級牛皮材質，加固型縫線和鉚釘。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：256 mm x 154 mm x 106 mm (10 in x 6 in x 4 in)

C510 真皮儀錶包

堅固耐用的真皮包，設計用於存放大多數福祿克數位萬用表、測溫儀和過程校驗儀。具有大皮帶環和上蓋，牢固固定測試工具。頂級牛皮材質，加固型縫線和鉚釘。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：287 mm x 179 mm x 106 mm (11 in x 7 in x 4 in)

護套

H5 電氣測試儀防護套

堅固耐用的織物防護套，專門為 Fluke T3 和 T5 電氣測試儀設計。內置皮帶環和存放測試線的側袋。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：192 mm x 90 mm x 38 mm (7.5 in x 3.5 in x 1.5 in)

H3 鉗型表防護套

堅固耐用的織物防護套，專門為 Fluke 330 系列鉗形表設計。內置皮帶環和存放測試線的帶按扣的口袋。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：231 mm x 90 mm x 64 mm (9 in x 3.5 in x 2.5 in)

新! H15 電氣測試儀防護套

堅固耐用的織物防護套，專門為 Fluke T90、T110、T130 和 T150 雙極測試儀設計。

- 高品質 1000D 材質
- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：27.9 cm x 9.2 cm x 5.1 cm (11 in x 3.6 in x 2 in)

H80M 帶磁性掛件的防護套

便利的卡入式防護套，帶有磁性懸掛系統，支援免手持操作的同時有效保護數位萬用表或校準工具。該防護套的設計可吸收衝擊，可懸掛於任意金屬表面。

- 包含磁性掛件、通用掛件和魔術粘掛帶
- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：190 mm x 95 mm x 43 mm (7.5 in x 3.7 in x 1.7 in)

C10 儀錶防護套

卡入式防護套可有效吸收衝擊，保護萬用表免受粗暴操作的損害。防護套內置支架和掛環，方便測試。

- 相容 Fluke 10 系列萬用表
- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：154 mm x 77 mm x 45 mm (6 in x 3 in x 1.8 in)

H6 紅外測溫儀防護套

經久耐用的尼龍結構，帶 Velcro® 封口，方便紅外測溫儀的快速取放和保護。具有開口式皮帶環，很容易掛在皮帶上，以及用於存放溫度探頭的附件袋。

- 尺寸 (長 x 寬 x 深)：302 mm x 178 mm x 57 mm (11.9 in x 7 in x 2 in)



H15



H80M



C520A



C510



H5



H3



H6



C10

儀器箱包、防護套和掛件



掛帶

TPAK ToolPak™ 磁性儀錶掛帶

以各種方式懸掛儀錶，實現便利的免手持操作。

套件包括：

磁性掛件

- 強磁性掛夾(稀土), 牢固懸掛於任何金屬表面
- 實現免手持操作, 提高生產力

掛鉤

- 適用於非金屬表面懸掛
- 可掛在凸緣上, 實現免手持操作

通用掛件

- 將儀錶懸掛在釘子或螺栓上
- 可固定在大多數福祿克萬用表頂部

魔術粘掛帶

- 9 英寸魔術粘掛帶, 可方便地懸掛在管道或導管上
- 測量更簡單、更便利

1 年質保

- 可安裝至眾多福祿克萬用表的背部, 包括 110、170、180、280 系列, 87V 和 83V 數位萬用表, 724、725 和 789 過程校準器, 70 III 系列數位萬用表, 1503、1507、1577 和 1587 絕緣萬用表, 以及 50 II 系列數位測溫儀。



從左至右：3533001、810 轉速計、810SMM、810S、810QDC

振動和對中

Fluke 805 振動點檢儀

805ES 外部感測器套件

允許在狹窄或擁擠的空間進行測量，改變難以進行振動測量的局面。

Fluke 810 振動診斷儀

810QDC 快接電纜

8 英尺快接電纜可連接三軸振動傳感器。

810SC-20 感測器電纜

20 英尺電纜，將三軸振動感測器連接到 Fluke 810 振動診斷儀。(插入到 1 英尺快接電纜)

810S 三軸振動感測器， 適用於 810

三軸振動感測器同時捕獲全部三個主軸方向的振動資料，實現更快、更準確的資料獲取。

810SMM 感測器磁性固定座

- 強磁性，牢固安裝到電機和機器
- 平行磁性探針，適用於平坦和圓柱表面

810SMP 感測器安裝墊， 適用於振動感測器 (10 片裝)

10 片裝感測器安裝墊，在關鍵設備上提供標準化感測器安裝點。

810T 轉速計

精密鐳射轉速計，可測量設備的準確速度，例如變頻驅動(VFD)，以確定變化負載條件下的轉速。

810PA 電池充電器

對 Fluke 810 智能電池組充電——含國際插座適配器。

SBP810, 810 的智能電池組

鋰離子電池組，正常工作條件下可提供 8 小時工作時間。

Fluke 830 鐳射對中工具

830/MAGNET

磁性安裝支架套件

- 強磁性，牢固安裝到聯軸器
- 纖細外形，可安裝到聯軸器和機器外殼空間很小的機器上
- 非常適合於大直徑聯軸器，或實現最簡單、最快速的安裝

830/SHIMS 精密墊片套件， A、B 兩種尺寸，公制

在軸對中過程中，關鍵的一個步驟是通過增加或減少機器安裝支腳下方的精密墊片，調整機器的垂直高度。



810SMP



830/MAGNET



830/SHIMS

照明燈和試電筆

36

LVD2 電壓指示燈

非接觸式交流試電筆和LED 手電筒二合一，使用簡單的筆式設計，具有雙靈敏度。距離交流電壓3 cm 至 12 cm (1 in 至5 in) 時，電壓指示燈發出藍光；接觸電源時會發出紅光。適合於商業和工業應用。

- 可檢測 90 V 至 600 V 交流電壓
- 超亮白光 LED 燈，燈泡壽命 100,000 小時
- 含 AAA 型電池
- 安全等級：CAT IV 600 V



LVD2



LVD1

LVD1 電壓指示燈

非接觸式交流試電筆和袖珍式手電筒二合一，具有出眾的雙靈敏度。距離交流電壓2.5 cm 至12.7 cm (1 in 至5 in) 時，電壓指示燈發出藍光；接觸電源時會發出紅光。

- 可檢測 40 V 至 300 V 交流電壓
- 超亮白光 LED 燈，燈泡壽命 100,000 小時
- 含 AAA 型電池

1AC II VoltAlert™

非接觸式試電筆

- Voltbeat™ 技術和持續自檢功能，您始終可以瞭解其是否正在工作
- 一旦檢測到電壓，筆尖即發光並發出蜂鳴聲
- CAT IV 1000 V 安全等級，增強保護
- 擴展範圍：90 V 至 1000 V ac
- 開 / 關按鈕
- 兩年質保



1AC II

2AC VoltAlert™

非接觸式試電筆

- 始終打開，使用專用低功耗電路維持電池壽命，隨時可用
- 創新的“電池檢查”按鈕功能確保電池處於良好狀況*
- CAT IV 1000 V 安全等級，更好地保護使用者
- 擴展範圍：90 V 至 1000 V ac
- 福祿克的堅固性和可靠性
- 兩年質保

* 使用電池檢查按鈕為可選且僅為方便，並不意味著使用前後代替檢查已知電源供電的



2AC

L200 探頭照明燈

小尺寸、堅固耐用的照明燈，可非常方便地連接到任意福祿克測試探頭。

- 明亮的白光LED燈，電池壽命長達120小時
- 含兩塊3V 鈕扣電池

L205 迷你頭盔燈

堅固耐用的高亮度氙氣工作燈，帶有預先聚焦的光學品質反射器，安裝在棒球帽上，支持免手持工作。（不含帽子。）

- 防水ABS燈殼，不會出現裂紋或刻痕
- 含2節AAA型電池

L206 豪華LED頭盔燈

防水照明燈，可安裝到安全帽、棒球帽甚至配電櫃門上，需要時實現免手持照明。含360°旋轉夾、安全帽專用安裝件，以及一根頸帶。（不含帽子。）

- 3顆LED燈，電池壽命長達40小時
- 含3節AAA型電池

L207 高亮度照明燈 (配限量版帽子)

功能強大，重量輕，迷你氙氣燈照亮你的工作環境。贈送福祿克限量版帽子。防水、堅固耐用的照明燈，可裝在棒球帽的帽舌上。

- 高亮度氙氣工作燈
- 含2節AAA型電池



L210 探頭燈套件

測試探頭延長器，帶小尺寸白光LED，可照明連接區域，實現免手持工作。兩個探頭延長器，20 cm (8 in)，適合模組式測試探頭，使雙手原理帶電導體。超量白光LED燈，電池壽命長達120小時。套件包括：

- L200 探頭照明燈
- SureGrip™ 測試探頭延長器
- 含兩塊3V 鈕扣電池
- 探頭延長器安全等級：CAT III 1000 V, 10 A

L211 探頭燈套件

超值組合，新款 L200 探頭燈配一組最受歡迎的Fluke 產測試線和一個便攜包。探頭照明燈可安裝到任意福祿克測試探頭，實現免手持工作。套件包括：

- L200 探頭燈
- TL71 特級測試線組
- C75 附件包



L215 SureGrip™ 套件， 包括探頭燈和探頭延長器

工業測試附件的完美補充，小尺寸、堅固耐用的照明燈，可安裝測試探頭或延長器，照亮連接區域。套件包括：

- L200 探頭燈
- SureGrip™ 測試探頭延長器，20 cm (8 in)
- TP220 SureGrip™ 絕緣測試探頭
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- 折疊式軟包，配六個口袋和魔术粘
- 安全等級：
 - TP220: CAT II 1000 V, 10 A (使用保護帽時為 CAT III 1000 V、CAT IV 600 V)
 - TL224: CAT III 1000 V、CAT IV 600 V, 10 A
 - 探頭延長器：CAT III 1000 V, 10 A





紅外鏡頭和電池充電器



Sun visors



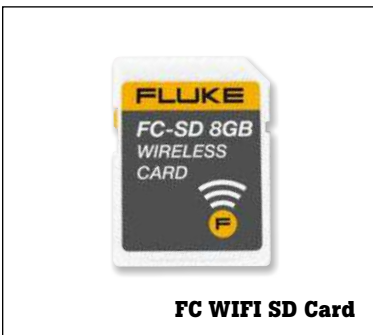
Tripod bases

紅外熱像儀

紅外鏡頭相容表

利用可選的標準、長焦和廣角鏡頭，捕獲最清晰的影像。用長焦鏡頭拉近遠處的小尺寸物體，或者利用廣角鏡頭在狹窄空間下擴大視野。

型號	Ti400/Ti300/ Ti200	Ti450/Ti480	TiX500/ TiX520	TiX560/ TiX580	TiX620/ TiX640	TiX660/ TiX1000
TI-LENS/TELE2 2 倍長焦紅外智能鏡頭 †	•	•	•	•		
TI-LENS/WIDE2 廣角紅外智能鏡頭 †	•	•	•	•		
FLK-Lens/4xTele2 4 倍長焦紅外智能鏡頭 †	•	•	•	•		
FLK-Lens/FLK-Lens/25Mac2 25 微米紅外微距智能鏡頭 †	•	•	•	•		
FLK-XLens/SupWide 超廣角鏡頭				•	•	•
FLK-XLens/Wide 廣角鏡頭				•	•	•
FLK-XLens/Stan 標準鏡頭				•	•	•
FLK-XLens/Tele 長焦鏡頭				•	•	•
FLK-XLens/SupTele 超長焦鏡頭				•	•	•
FLK-Xlens/Macro1 近攝 0.2 倍				•	•	•
FLK-Xlens/Macro2 近攝 0.5 倍; 34.3 x 25.3mm ² ; 32 um;				•	•	•
FLK-Xlens/Macro3 近攝 0.5 倍				•	•	•



FC WIFI SD Card

Fluke Connect® WiFi SD 卡

利用Fluke Connect 無線SD卡為您的福祿克紅外熱像儀賦予無線功能，即時上傳、分享和分析資料，任何地點、任何人、任何時間。

- 支持 Ti90、Ti95、Ti100、Ti105、Ti110、Ti125、TiR105、TiR110 和 TiR125

† TiX580、TiX560、TiX520、TiX500、Ti480、Ti450、Ti400、Ti300 和 Ti200 的鏡頭為智慧鏡頭鏡頭經過預校準，不需要根據具體熱像儀進行校準，所以相容熱像儀之間可互換鏡頭。TiX1000、TiX660 和 TiX640 的鏡頭需要根據具體熱像儀進行校準。

電池和充電器相容表

利用我們經久耐用的可充電電池組, 防止意外斷電; 利用車載充電器, 路途中輕鬆為福祿克紅外熱像儀充電。

型號	Ti27/ TiR27 / Ti29/ TiR29/ Ti32/ TiR32	Ti29/ TiR29	Ti32/ TiR32	Ti90/ Ti95	TiS10/ TiS20/ TiS40/ TiS40	TiS55/ TiS60/ TiS65/ TiS75	Ti100/ Ti105/ Ti110/ TiR105/ TiR110 Ti125/ TiR125	Ti200/ Ti300/ Ti400 Ti450/ Ti480	TiX500/ TiX520/ TiX560/ TiX580	TiX620/ TiX640/ TiX660/ TiX1000
TI-SBC3B 電池充電座	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
TI-SBP3 可充電鋰離子 智能電池組	•	•	•	•	•	•	•	•		
TI-SBP4 可充電鋰離子 智能電池組									•	
TI-CAR CHARGER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
FLK-XBattery										•
FLK-XCharger										•
FLK-TI-BLUETOOTH					•	•			•	
FLK-XPower Plug										•
FLK-XEthernet 5m										•
FLK-XHDMI 電纜										•

遮光罩相容表

利用加固型塑膠遮光罩, 減少強太陽光下或者其他環境光照明條件下的LED螢幕炫光和反射。可內部或外部使用, 無需任何額外硬體, 即可輕鬆夾到福祿克紅外熱像儀。

型號	Ti10/ Ti25/TiR/ TiR1/Ti20	Ti27/ TiR27	Ti29/ TiR29	Ti32/ TiR32	Ti90/Ti95	Ti100/ Ti105/ Ti110/ TiR105/ TiR110	Ti125/ TiR125	Ti200/ Ti300/ Ti400/ Ti450/ Ti480
TI-VISOR	•	•	•	•				
TI-VISOR2					•	•	•	
TI-VISOR3								•

三腳架底座相容表

輕巧的一體式安裝附件可以快速、方便地安裝到福祿克紅外熱像儀, 從而安裝到標準三腳架或獨腳架, 滿足需要更穩定或半固定平臺的應用或情況。

型號	Ti90/Ti95	TiS10/TiS20/ TiS40/TiS40	TiS55/TiS60/ TiS65/TiS75	Ti100/Ti105/ Ti110/TiR105/ TiR110	Ti125/ TiR125	Ti200/Ti300/ Ti400/Ti450/ Ti480
TI-TRIP0D2	•			•	•	
TI-TRIP0D3		•	•			•



可攜式示波器

相容表

型號	120 系列	190 系列	190 II 系列
安全設計示波表電壓探頭			
VPS420-X			•
安全設計的示波器探頭附件			
AS400			•
RS400		•	•
RS500		•	•
交流電流鉗			
i5s	•	•	•
汽車			
SCC128	•		
SCC198		•	
SCC298			•
工業測試線附件			
TP920	•	•	•
AC120	•	•	•
安全設計電纜和適配器			
PM9091		•	•
PM9092		•	•
PM9093		•	•
PM9081		•	2-通道
PM9082		•	•
BB120	•		
TRM50		•	•
其他			
BHT190	僅限125	•	
HH290			•
CS20MA		•	2-通道
MA190		•	•
EBC290			•

VPS420-X 加固型高壓探頭

- 套件包括：VPS420-X 100:1, 150 MHz
- X = 紅、藍、灰或綠 (V)
- 探針線鉤 (黑)
- 大開頭探頭夾 (黑)
- 輔助線，帶 4 mm 香蕉插頭 (黑)
- 大鉗口鱷魚夾，適用於 4 mm 香蕉插頭 (黑)

AS400 探頭附件延長套件

適用於 VPS400 系列探頭

- CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- 輔助線，帶 4 mm 插頭 (黑)，總長 60 cm
- 輔助線，帶線鉤 (黑)，總長 22 cm
- 大開頭探頭夾 (黑)
- CAT II 1000 V
- 2 mm 測試探頭，適用於探針 (1x, 黑)
- 4 mm 測試探頭，適用於探針 (1x, 黑)

RS400 探頭附件更換套件

適用於 VPS400 系列探頭和 VPS210 系列探頭

- CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- 1X 探頭線鉤 (黑)
- 接地線，帶迷你鱷魚夾
- 2X 絕緣套管 (黑)
- CAT II 30V
- 2X 接地彈簧 (黑)

RS500 探頭附件更換套件

適用於 VPS510 系列探頭

- CAT II 300 V
- 1x 線鉤 (黑)
- 1X 接地線, 帶迷你鱷魚夾 (黑)
- 2X 絕緣套管, 適用於探頭的接地觸點 (黑)
- 1x BNC 至探針適配器 (黑)
- CAT II 30 V
- 2X 接地流覽器 (黑)
- 1X 絕緣迷你螺絲刀, 用於調整探頭

i5s 交流電流鉗

- 0.01 A 至 5 A
- 量程: 400 mV/A
- 基本準確度, % 讀數: 1 %
- 可用頻率範圍: 40 Hz 至 5 kHz

TP920 測試探頭適配器套件

適用於 STL120 測試線 (不相容 STL120-III)、TL71 測試線、TL75 測試線和 TL76 測試線
套件包括:

- IC 測試探針適配器, 用於探測密集排列的測試點, 例如積體電路的引腳, 不會造成相鄰引線短路。最大電流 3A
- 擴展後的探針可以測試難以觸及的測試點。最大電流 3A
- 中型鱷魚夾, 最大開口 7.6 mm (0.30 in)
- 額定值為最大 3 A

TAS 90 遮罩測試線附件組

- 4 mm 香蕉插頭適配器 (1 紅、1 灰、2 黑)
- 橡膠插頭備用探針 (1 紅、1 灰、2 黑)
- CAT II 30 V
- 額定值為最大 1A

PM9091 3 根同軸電纜, 含 BNC 連接器

- 長度: 各 1.5m
- 阻抗: 50 Ω
- 顏色: 1 紅、1 黑、1 灰
- 最大信號電壓: 300 V rms
- 最大對地電壓: 600 V rms CAT III, 符合 IEC/EN61010-031 標準

PM9092 同軸電纜套件, 含 BNC 連接器

- 長度: 各 0.5 m
- 阻抗: 50 Ω
- 顏色: 1 紅、1 黑、1 灰
- 最大信號電壓: 300 V rms
- 最大對地電壓: 600 V rms CAT III, 符合 IEC/EN61010-031 標準

PM9093 適配器, BNC (公頭) 至雙 BNC (母頭), T 型 (6)

- 顏色: 2 黑
- 最大信號電壓: 300 V rms, CAT III, 符合 IEC/EN61010 標準
- 最大對地電壓: 600 V rms, CAT III, 符合 IEC/EN61010 標準

PM9081 適配器, BNC (母頭) 至雙橡膠插孔

- 顏色: 2 紅、2 黑
- 最大信號電壓: 600Vrms, CAT III, 符合 IEC/EN61010 標準
- 最大對地電壓: CAT III 600 Vrms / CAT II 1000 V, 符合 IEC/EN61010 標準

PM9082 適配器, BNC (公頭) 至雙香蕉插孔

- 顏色: 2 紅、2 黑
- 最大信號電壓: CAT III 600 Vrms, 符合 IEC/EN61010 標準
- 最大對地電壓: CAT III 600 Vrms / CAT II 1000 V, 符合 IEC/EN61010 標準

BB120 適配器, BNC (母頭) 至遮罩香蕉插孔

- 一組 2 只
- 最大信號電壓: 300 Vrms CAT III, 符合 IEC/EN61010 標準
- 最大對地電壓: 600 V CAT III, 符合 IEC/EN61010 標準

TRM50 同軸饋通, BNC 公頭 至 BNC 母頭電纜端接器

- 一組 2 只
- 技術指標
- 阻抗: 50 Ω
- 最大對地電壓: CAT III 1000 V
- 最大功率 1W

BHT190 匯流排健康測試分線適配器組

- 電路板含 M12 連接器 (公頭至母頭, 5 引腳)
- DB-9 連接器 (公頭至母頭, 9 引腳 + 遮罩)
- RJ-45 連接器, 帶短跳線, 提供公頭至母頭互連 (8 引腳)

CS20MA 分流器, 適用於 4 至 20mA 控制環路上的交流和直流測量

- 靈敏度: 10mV/mA
- 分流電阻: 10 Ω
- 頻寬: > 10 kHz
- 最大對地電壓: CAT III 30 Vrms, 符合 EN/IEC 61010 標準

MA190 醫療應用附件套件

- 1x 50 Ω BNC 饋通端接器
- 1x 50 Ω BNC 饋通端接器, 含 10:1 信號衰減器
- 1x 1 Ω 分流器, BNC 饋通
- 1x BNC 端接同軸電纜
- 1X 單只絕緣 BNC (母頭) 至 4mm 香蕉插頭適配器
- 2X 雙 4mm 香蕉插孔 (1 紅、1 黑)

EBC290 外部充電器

- 適用於 Fluke 190 II 系列 ScopeMeter® 示波器
- 充電時間 (BP291): 5 小時, 工作時間長達 7 小時
 - 直流輸入電壓: 15 V 至 23 V, 714 mA 標稱值 (BC190 直流輸入: 17.8 V / 0.84 A, 最大)

80K-15, 85RF

專用探頭



80K-40



80K-15



80K-6



85RF

高壓

80K-40 高壓探頭

將交/直流萬用表的電壓測量能力擴展至40,000 V 峰峰交流電壓或直流電壓。該探頭設計僅限於設備內的低能電路測量, 例如電勢或複印機。

- 電壓量程: 1 kV 至 40,000 kV, 直流或交流峰值, 28 kV rms ac
- 準確度: 20 kV 至 35 kV: $\pm 1\%$ @ 20 °C 至 30 °C
- 分壓比: 1000:1
- 滿足標準 IEC 61010-031 B 型, 40 kV 直流或交流峰值, 28 kV rms ac (電壓來自能量受限的變壓器)

80K-6 高壓探頭

將交/直流數位萬用表的電壓測量能力擴展至6,000 V 峰峰交流電壓或直流電壓。該探頭設計僅限於設備內的低能電路測。

- 電壓量程: 0 kV 至 6 kV, 直流或交流峰值
- 準確度: 直流至 500 Hz: $\pm 1\%$; 500 Hz 至 1 kHz: $\pm 2\%$; 高於 1 kHz 是輸出下降, -30% @ 10 kHz
- 分壓比: 1000:1
- 滿足標準 IEC 61010-031 B 型, 40 kV 直流或交流峰值, 28 kV rms ac (電壓來自能量受限的變壓器)

80K-15 高壓探頭

將交/直流數位萬用表的電壓測量能力擴展至15,000 V 峰峰交流電壓或直流電壓。該探頭設計僅限於設備內的低能電路測。

- 電壓量程: 1 kV 至 15 kV, 直流或交流峰值, 10 kV ac rms
- 準確度: 直流: $\pm 2\%$; 60 Hz: $\pm 5\%$
- 分壓比: 1000:1
- 滿足標準 IEC 61010-031 B 型, 40 kV 直流或交流峰值, 28 kV rms ac (電壓來自能量受限的變壓器)

高頻

85RF 高頻探頭

將輸入阻抗為10 M Ω 的直流電壓表轉換為高頻(100 kHz 至500 MHz) 射頻(RF) 電壓表。探頭的直流輸出被校準至等效於正弦波輸入的rms 值。

- 電壓量程: 0.25 V 至 3 V ac rms
- 最大輸入: 30 V rms、200 V dc
- 交流/直流比: 1:1
- 比率準確度 @ 25 MHz 及 10 M Ω 負載
 - 高於0.5 V: ± 0.5 dB
 - 低於0.5 V: ± 1.0 dB
 - 增加 ± 0.2 dB, 射頻場為 1 V/m 至 3 V/m
- 頻率回應, 相對於 25 MHz:
 - 100 kHz 至 100 MHz: ± 0.5 dB
 - 100 MHz 至 200 MHz: ± 2.0 dB
 - 200 MHz 至 500 MHz: ± 3.0 dB

FlukeView® Forms

軟體

FlukeView® Forms Basic

該應用軟體將福祿克測試工具中的資料傳輸至PC, 採用兩種標準、不可自訂圖表顯示測量讀數, 可顯示為表格或圖形。該軟體包括對應測量儀器的電纜。

FlukeView® Forms Full

該應用程式具備FlukeView Forms Basic 軟體的功能, 另外可利用FlukeView Forms Designer 自訂文檔和範本。該軟體包括對應測量儀器的電纜。

FVF-UG FlukeView® Forms 升級

適用於需要FlukeView Forms Full 功能的FlukeView Forms Basic用戶。FlukeView Forms Full 用戶亦可用於升級到最新版本的軟體。該選件不提供電纜。該升級包支持之前所有版本的FlukeView Forms。

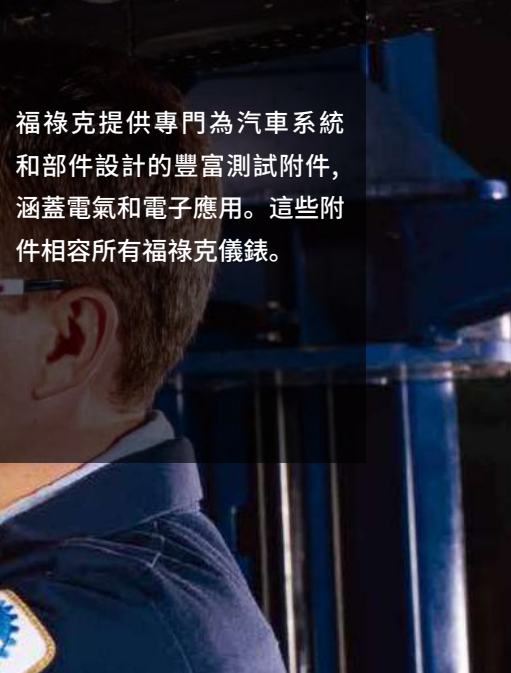
FlukeView® Forms 相容表

FVF BASIC			
FVF 選件	接口電纜	福祿克儀器相容性	
FVF-Basic	USB** / IR	280 系列數位萬用表	789 ProcessMeter™ 過程多用表
		1550C 兆歐表	1664 FC 安裝測試儀
		180 系列 * 數字萬用表	
FVF-SC5	USB** / 串口	8808A 數字多用表	8845A 6.5 位元精密數位多用表
		8846A 6.5 位元精密數位多用表	45* 雙顯多用表
FVF FULL			
FVF 選件	接口電纜	福祿克儀器相容性	
FVF-SC1	串口 / IrDA	53-II 單路輸入數位測溫儀, 帶資料記錄功能	89-IV* 數字萬用表
		54-II 雙路輸入數位測溫儀	
FVF-SC2	USB** / IR	568 紅外和接觸式測溫儀	789 ProcessMeter™ 過程多用表
		280 系列數位萬用表	1550C/1555 兆歐表
		1664 FC 安裝測試儀	180 系列 * 數位萬用表
FVF-SC4	USB** / 串口	8808A 數字多用表	8845A 6.5 位元精密數位多用表
		8846A 6.5 位元精密數位多用表	45* 雙顯多用表
		975 AirMeter™	
FVF-UPGRADE			
FVF 選件	接口電纜	福祿克儀器相容性	
FVF-UG	不含電纜	支援 FlukeView Forms 軟體的任何儀器	

* 已廢止
**OC4 USB REV II 電纜

硬體和軟體要求

應用	影體	作業系統軟體
FVF-Basic	奔騰級或更高的微處理器	Windows XP, 7, 8, 10
	32 MB RAM	
	70 MB 硬碟空間 (安裝需要 100 MB)	
FVF-Full	奔騰級或更高的微處理器	Windows XP, 7, 8, 10
	32 MB RAM	
	70 MB 硬碟空間 (安裝需要 100 MB)	
FVF-Upgrade	奔騰級或更高的微處理器	Windows XP, 7, 8, 10
	32 MB RAM	
	70 MB 硬碟空間 (安裝需要 100 MB)	



福祿克提供專門為汽車系統和部件設計的豐富測試附件，涵蓋電氣和電子應用。這些附件相容所有福祿克儀錶。

88V

汽車

44



BP880

BP880 BNC 至母頭雙香蕉插頭

將 BNC 示波器測試線轉換為雙香蕉插頭，用於連接至數位萬用表，在受控電壓環境下實現免手持測試。在將遮罩的 BNC 電纜（常見於 Fluke 80i-110S AC/DC 電流鉗等高端小電流鉗形表）連額吉到數字萬用表時，就需要該轉換頭。

- 電壓範圍：高達 500 V ac rms
- 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭鍍鍍銅，接觸電阻非常小。

BP881 BNC 至公頭雙香蕉插頭

輕鬆將數位萬用表連接到 BNC 跳線，在受控電壓環境下實現免手持測試。該适配器連接具有 BNC 公頭輸出的附件。

- 電壓範圍：高達 500 V ac rms
- 4 mm (0.16 in) 香蕉插頭鍍鍍銅，接觸電阻非常小。



BP881

TL28A 汽車測試線組

矽樹脂絕緣測試線（紅、黑），帶有大型、實心銅鱷魚夾，12.7 mm (0.5 in) 開口，鋸齒。鉗口內包含大型刺針，用於刺穿大規格線纜。

- 1.5 m (60 in) 測試線
- 安全等級：30 V、10 A

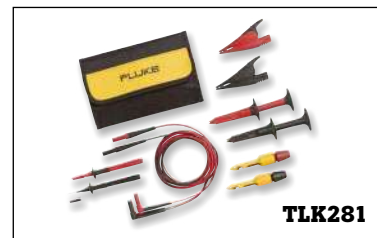


TL28A

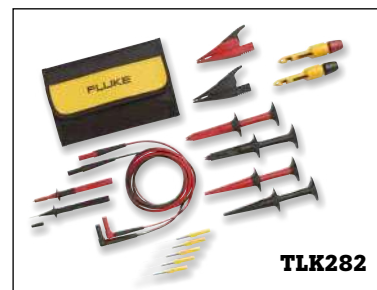
TL82 汽車針頭和孔頭适配器組

包含公頭和母頭适配器，可保證與針或孔頭插座的牢固接觸。當測量電壓、頻率、占空比或阻抗時非常有用，當需要將多用表串聯到電路測量電流時就必不可少。額定 60 V 直流。套件包括：

- 2 根可伸縮帶護套測試線（紅、黑）1.2 m (48 in)
- 8 個針頭和孔頭适配器，包含靈活探針（紅、黑），規格如下：
 - - 22 號觸點 0.76 mm (0.03 in)，額定電流 5 A
 - - 20 號觸點 1.02 mm (0.04 in)，額定電流 7.5 A
 - - 16 號觸點 1.60 mm (0.063 in)，額定電流 13 A
 - - 12 號觸點 2.36 mm (0.093 in)，額定電流 23 A



TLK281



TLK282



TP40



TP81/TP82

TLK281 SureGrip™ 汽車測試線套件

完備的測試和測量附件組，專為汽車專家量身打造。利用尖銳的不鏽鋼探頭可連接電路或繼電器中的導線或微小的測試點，大的鱷魚夾能可靠連接引擎地或者連接到電池端子。包括矽樹脂絕緣測試線和便攜包。額定60 V 直流。套件包括：

- TP81 絕緣穿刺夾組
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- TP220 SureGrip™ 絕緣測試探頭
- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
- 軟攜包

TLK282 SureGrip™ 高級汽車測試線套件

該套件包括TLK281 套件中的所有部件，額外增加了幾項。延伸式探針可連接到燃油噴射器、TPS 和 MAP 感測器中的密封連接器。帶柱塞驅動的線鉤探頭能夠快速連接到引腳或裸露導體。套件包括：

- TP81 絕緣穿刺夾組
- TP40 汽車延伸式探針 (5 個)
- TL224 SureGrip™ 絕緣測試線
- TP220 SureGrip™ 絕緣測試探頭
- AC220 SureGrip™ 鱷魚夾
- AC285 SureGrip™ 鱷魚夾
- AC280 SureGrip™ 線鉤
- 軟攜包
- 額定 60 V 直流

Tp40 汽車延伸式探針

靈活、可成型材料製成的31.75 mm (1.25 in) 探針，方便通過密封件連接到導體。這些探針對於燃油噴射器、TPS 和MAP 感測器，以及那些具有密封的引擎艙或車底盤導體是必不可少的。

- 4 mm (0.16 in) 香蕉插孔支持數字萬用表和香蕉插孔測試線
- 輕鬆連接到模組式測試線，例如 TL224
- 額定 60 V 直流

TP81/TP82 絕緣穿刺夾組

兩個不銹鋼探頭(紅、黑)可穿透14、16 和18 號線上的絕緣層。刺針深度可控，最大程度減小對絕緣層的破壞。對於引擎艙或儀錶板應用必不可少。可用於燃油噴射器或感測器，同時提供完整的對地絕緣。探頭連接至香蕉插孔，支援所有數字萬用表和香蕉插孔測試線(例如 TL224 SureGrip™ 絕緣測試線)。

- TP81 具有不可旋轉的 4 mm (0.16 in) 香蕉插孔，防止測試線纏繞
- 額定直流 60 V
- TP82 用於採用 2 mm 探頭的測試線

TP88 剛性延伸式探針

被單獨的測試探頭更好，這些剛性延伸式探針可方便地穿過密封件接觸導線。尖銳的針尖保證了與連接器的牢固連接，探針的絕緣層又能保證不和其它電線短路。

- 直插至 2 mm (0.08 in) 測試探頭
- 探頭長度：51 mm (2 in)
- 額定直流 60 V

RPM80 感應式採集 / 外部觸發器

- 夾在火花塞線上，提供 RPM 測量
- 用於 Fluke 88 系列和 78 系列數字萬用表 (DMM)





ir3000 FC

專用產品

46

相容表

型號	PV350 (壓力)	FOM (光纖)	CO-210	80K-6, 80K-15, 80K-40
10/11/12/ 12B/16/18	•	•	•	僅限直流
233	•	•	•	•
114/115/116/117	•	•	•	僅限直流
20/70 系列	•	•	•	•
27 II/28 II	•	•	•	•
70/73 III	•	•	•	•
175/177/179	•	•	•	•
80 III 系列/83V	•	•	•	•
87/89 IV	•	•	•	•
83 III/83V/88V	•	•	•	•
87V	•	•	•	•
187/189	•	•	•	•
287/289	•	•	•	•
45/8845/8846	•	•	•	僅限直流
43B	•	•	•	•
90 系列	•	•	•	•
120 系列	•	•	•	•
190 系列	•	•	•	•
705/707	•	•	•	•
715	•	•	•	•
74X 系列	•	•	•	•
787/789	•	•	•	•
1577/1587	•	•	•	•

光纖

FOM 光纖計

利用該儀錶可測試和維護光纖，無需單獨購買新儀錶。FOM 可直接插入至任意帶有直流mV 功能和10 MΩ 輸入阻抗的數位萬用表，快速、準確地驗證光纖系統損耗。

- 波長：1550、1300、850 nm
- 光源需單獨購買：參見 FOS

FOS-850 和 FOS-850/1300 光纖光源

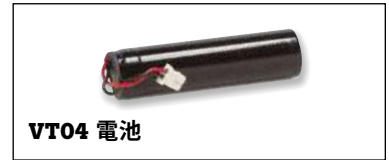
這兩款光纖附件旨提供各種光源，以測試不同的電纜長度。

- 波長：
 - FOS-850：850 nm；FOS-850/1300：850 和 1300 nm
- 光輸出：
 - FOS-850：850 nm
 - FOS-850/1300：850 nm 和 1300 nm

其他

備用充電器，適用於 Fluke VT04 鋰離子可充電電池

Fluke VT04 充電器、電源、USB 插座和 5 V dc 1 AMP 5 W。



VT04 電池

Fluke VT04 電池

備用鋰離子可充電電池，適用於 VT04。

PV350 壓力真空模組

一個裝置即支援數位萬用表測量壓力和真空。HVAC 和汽車環境的理想選擇。相容具有mV 測量功能的數字萬用表。

- 變送器採用 316 不銹鋼密封，兼容各種液體和氣體
- 真空測量：至 76 cm (29.9 in) Hg
- 壓力測量：至 3447 kPa (500 psig)

87-RETROFIT 翻新套件，適用於 Fluke 83、85、87 III、787 儀錶

可翻新任意 Fluke 80 系列數位萬用表。套件包括：

- 儀錶防護套
- 儀錶顯示幕升級套件
- TL71 特級測試線組
- AC72 鱷魚夾組
- F1 和 F2 替換保險絲
- MC6 MeterCleaner™ 擦拭紙



SV225



VT04 充電器



MC6



87-Retrofit kit



PV350



FOS-850/1300



FOM



ir3000 FC



424D, 419D and 414D

MC6 和 MC50, MeterCleaner™ 擦拭紙, 每包 6 片裝、50 包

工業級濕巾, 可擦除儀錶上的污垢、油污和油脂。獨立包裝, 每片濕巾可清潔一塊儀錶, 對橡膠和塑膠安全。

- 無毒環保

ir3000 FC Connector for Fluke Connect®

- 發揮 Fluke Connect app 的全部優勢, 即使身在異處, 也擁有相同的頁面
- 與團隊無線分享測量資料——隨時、隨地
- 利用 ir3000 FC 連接器連接 Fluke 289/287 真有效值記錄萬用表和 789 過程萬用表

424D、419D 和 414D 鐳射測距儀

測量距離更遠、準確度更高、適合更多場景

- 即時測量遠至 100 m (330 ft) 的距離只需瞄準、按下, 完成!
- 準確度更高: 達 ± 1 mm, 無需查看刻度尺, 也不會誤讀
- 完成兩個人的工作: 不用幫忙拉卷尺, 您的助手可去做其它工作
- 加快工作進度: 輕鬆測量難以觸及的區域, 例如高天花板, 無需爬上爬下
- 保持水準: Fluke 424D 的傾斜傳感器有助於保持水準、高度跟蹤, 以及繞過障礙物進行測量
- 降低估算誤差——測距儀自動計算: 計算面積和體積。輕鬆的距離加/減計算。採用 Pythagoras(畢氏定理) 計算高度
- 3 年質保

SV225 雜散電壓適配器

由於電線之間的電容, 雜散電壓會出現在電氣裝置中。這可能導致高阻抗測量儀上的錯誤讀數。Sv225 在不損害安全性的情況下解決了這一問題。

- 對於通電線纜, 儀錶將指示實際電壓
- 對於未通電電路, 儀錶讀數將接近零(即使存在雜散電壓)
- 適用於所有具有標準輸入間距的儀錶
- 安全等級: CAT III 1000 V、CAT IV 600 V

注: 該適配器不得用於低壓控制電路或被測電路可能受低阻負載不利影響的情況。該適配器的設計能夠處理連續施加的電力系統電壓而不會受損害。但是, 可間歇性利用該適配器來確定電路是否帶電。



電能品質

48

BE345-SMII 通用電池整流器

345 替換電源

輸入：110 V/230 V, 50 Hz/60 Hz

輸出：直流 15 V, 300 mA

3PHVL-1730 電纜組件、

電壓測試線, 3 相 +N

電壓測量線組

- 扁平狀, 4 芯電纜
- 免纏繞設計

BP1730-BATTERY 電池組

1730 替換電池組

- 3.7AV, 2.5Ah 鋰離子電池

1730-CABLE 輔助輸入電纜

- 輸入 -10 V 至 +10 V dc
- Binder 至 BNC 連接電纜

17XX-TLO.1M 測試線組

電源跳線電纜

- CAT III 1000 V, 可疊接連接器; 0.1 M; 紅 / 黑
- 將測量電路連接至電源

1730-HANGER 磁性掛件套件

- 兩部分掛件套, 但和雙磁鐵選件

17XX-TL1.5M 測試線組

紅和黑 1.5 m 測試電阻

- 擴展儀器電源的連接電纜

i17XX-flex1500 iFlex[®] 電流鉗

- 1,500 A 電流量程
- 31cm (12 in) 長

i17XX-flex1500/3pk iFlex[®] 電流鉗組

- 1,500 A 電流量程
- 31cm (12 in) 長
- 一組 3 件

i17XX-flex3000 iFlex[®] 電流鉗

- 3,000 A 電流量程
- 61cm (24 in) 長

i17XX-flex3000/3pk iFlex[®] 電流鉗組

- 3,000 A 電流量程
- 61 cm (24 in) 長
- 一組 3 件

i17XX-flex6000 iFlex[®] 電流鉗

- 6,000 A 電流量程
- 91 cm (36 in) 長

i17XX-flex6000/3pk iFlex[®] 電流鉗組

- 6,000 A 電流量程
- 91 cm (36 in) 長
- 一組 3 件

i17XX-flex1500/4pk iFlex[®] 電流鉗組

- 1,500 A 電流量程
- 31 cm (12 in) 長
- 一組 4 件

i17XX-flex3000/4pk iFlex[®] 電流鉗組

- 3,000 A 電流量程
- 61 cm (24 in) 長
- 一組 4 件

i17XX-flex6000/4pk iFlex[®] 電流鉗組

- 6,000 A 電流量程
- 91cm (36 in) 長
- 一組 3 件

I40S-EL3X i40s-EI 鉗式電流互感器

40A 鉗式電流互感器

- 電流量程：40 mA 至 4 A/ 0.4 A 至 40 A ac

I40S-EL/3PK i40s-EI 鉗式電流互感器

40A 鉗式電流互感器, 一組 3 件

- 電流量程：40 mA 至 4 A/ 0.4 A 至 40 A ac

BC1735/EELV 低能電池充電器

低待機功耗電池充電器

- 輸入 100 V ac 至 240 V ac, 輸出 18 V/560 mA dc

FS17X5-TF-II 3000A 4-PH Fluke 1735 和 1745 細柔性電流探頭組

3000A AC 電流量程

- 61 cm (24 in) 長, 20 cm (8 in) 直徑

型號	345	430 II	173X	1735/174X	1750	1760	Norma
BE345	•						
BC430 電池充電器		•					
C1740 軟包		•		•			
GPS430 GPS 同步模組		•					
i430-FLEXI-TF-II 6000 A		•					
i430-FLEXI-TFII-4P 6000 A		•					
i430-FLEXI-TFII-12 6000 A		•					
i430-FLEXI-TFII-48 6000 A		•					
C437-II 硬質儀器箱		•					
3PHVL-1730 電纜組件			•				
BP1730-Battery			•				
C1730 軟包			•				
1730-Cable			•				
1730-Hanger			•				
1730-TL0.1M 測試線組			•				
1730-TL2M 測試線組			•				
I40S-EL/3PK i40s-El 電流鉗			•				
BC1735/EELV 電池充電器				•			
FS17X5-TF-II 3000A 4-PH 柔性電流探頭				•			
FS17XX IP65-TF-II 3000A 柔性電流探頭				•			
FS17XX-1PH-TF-II 3000A 柔性電流探頭				•			
FS3000/6000A-TF-4-II 柔性電流探頭				•			
I5A/50A CLAMP PQ1, 單相				•			
I5A/50A Clamp PQ3, 3 相				•			
I5A/50A Clamp PQ4, 4 相				•			
i17XX-FLEX1500 iFlex 電流探頭			•				
i17XX-FLEX1500/3PK iFlex 電流探頭組			•				
i17XX-FLEX3000 iFlex 電流探頭			•				
i17XX-FLEX3000/3PK iFlex 電流探頭組			•				
i17XX-FLEX6000 iFlex 電流探頭			•				
i17XX-FLEX6000/3PK iFlex 電流探頭組			•				
i17XX-FLEX1500/4PK iFlex 電流探頭組			•				
i17XX-FLEX3000/4PK iFlex 電流探頭組			•				
i17XX-FLEX6000/4PK iFlex 電流探頭組			•				
WC17XX 17XX 顏色編碼線夾				•			
VL1735/4S 香蕉插頭 4 相電壓測試線組				•			
MBX USB-RS232 USB				•			
3140R 電流鉗					•		
3210-PR-TF-II 1000A 細柔性電流探頭					•		
3310-PR-TF-II5000A 細柔性電流探頭					•		
3312-PR-TF-II 5000A 細柔性電流探頭					•		
FLUKE-1750/Case					•		
I40S-PR 1750, 40A 電流鉗					•		
I5S-PR 1750, 5A 電流鉗					•		
ST1760 網線						•	
TPS CF-CARD						•	
TPS CLAMP 10A/1A 電流探頭						•	
TPS CLAMP 200/20A 電流探頭						•	
TPS CLAMP 50A/5A 電流探頭						•	
TPS FLEX 18-TF-II 細柔性電流探頭						•	
TPS FLEX 24-TF-II 細柔性電流探頭						•	
TPS FLEX 36-TF-II 細柔性電流探頭						•	
TPS SHUNT 1A						•	
GPS-TIME SYNC						•	
TPS SHUNT 20MA						•	
NORMA 32A 電纜							•
NORMA LG, 分流器 / 校準電纜							•
NORMA 星點適配器							•
NORMA V & I 電纜							•

FS17XX IP65-TF-II 3000A IP65 4 相

Fluke 1743/4 細柔性電流探頭組

- 防水, 支援戶外使用
- 3000A 電流量程
- 61 cm (24 in) 長, 20 cm (8 in) 直徑

FS3000/6000A-TF-4-II FS3000A/6000A 4-PH**36 英寸細柔性電流探頭組**

6000 A/3000 A 電流量程

- 36 in (91 cm) 長, 7.6 in (29 cm) 直徑

15A/50A CLAMP PQ1**單相 5A/50A 迷你電流鉗組**

5A/50A 交流電流量程

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

15A/50A Clamp PQ3**3 相 5A/50A 迷你電流鉗組**

5A/50A 交流電流量程

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

15A/50A Clamp PQ4**4 相 5A/50A 迷你電流鉗組**

5A/50A 交流電流量程

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

WC17XX 17XX 顏色編碼線夾, 大、小, 電壓/ 電流測試線, 裝在包中

大、小線夾, 適用於電壓測試線和

電流探頭

3140R 電流鉗, 400 amp 400 A 交流電流量程

- 32 mm (1.3 in) 鉗口

3210-PR-TF-II 1000A, 細柔性, 61 cm (24 in)

1000 A 交流電流量程

- 61 cm (24 in) 長, 20 cm (8 in) 直徑

3310-PR-TF-II 5000A, 細柔性, 61 cm (24 in)

5000 A 交流電流量程

- 91 cm (36 in) 長, 29 cm (7.6 in) 直徑

3312-PR-TF-II 5000A, 細柔性, 122 cm (48 in)

5000 A 交流電流量程

- 121 cm (48 in) 長, 38 cm (15 in) 直徑

Fluke-1750/CASE, 運輸箱, 注塑, FLK-1750 和 1760

黑色防水儀器箱, 帶腳輪

I40S-PR 1750, 40A 電流鉗

電流量程: 0 A 至 40 A ac

- 小鉗口, 便於安裝

I5S-PR 1750, 5A 電流鉗

5 A 交流電流量程

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

ST1760 X57320810100, 標準網線

標準 RJ45 連接插頭

TPS Clamp 10A/1A**A680501049, 電流探頭**

1 A/10 A ac 電流鉗

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

TPS Clamp 200/20**A680501050, 電流探頭**

20 A/200 A ac 電流鉗

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

TPS Clamp 50A/5A**A680501048, 電流探頭**

5 A/50 A ac 電流鉗

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

TPS FLEX 18-TF-II**細柔性電流探頭**

100 A/500 A 交流電流量程

- 45 cm (18 in) 長, 15 cm (3.3 in) 直徑

TPS FLEX 24-TF-II**細柔性電流探頭**

200 A/1000 A 交流電流量程

- 61 cm (24 in) 長, 20 cm (8 in) 直徑

TPS FLEX 36-TF-II**細柔性電流探頭**

3000 A/6000 A 交流電流量程

- 91 cm (36 in) 長, 29 cm (7.6 in) 直徑

TPS Shunt 1A**A680501054, 分流器**

1 A 交 / 直流分流器

GPS-TIME SYNC EP2050Z, 可選的 GPS 時間同步, 適用於 Fluke 1760 和 TOPAS 2000

IEC61000-4-30 A 級時間同步

TPS Shunt 20MA**A680501057, 分流器**

20 mA 交 / 直流分流器

BC430 電池充電器, 230V/110V

110 V/230 V ac 可切換

C1740 軟包, 適用於 174X 和 43X-II PQ 分析儀

便攜包, 帶隔板, 適用於 Fluke 430-II 和 1740 分析儀

GPS430 GPS 同步模組, 適用於 Fluke 430 系列

IEC61000-4-30 A 級時間同步模組

i430-FLEXI-TF-II 6000 A 細柔性電流探頭

6000 A 電流量程

- 61 cm (24 in) 長

i430-FLEXI-TF-II-4PK 6000 A 細柔性電流探頭

6000 A 電流量程

- 61 cm (24 in) 長

i430-FLEXI-TFII-126000A, 適用於 Fluke 430 系列

• 6,000A 電流量程

- 31 cm (12 in) 長

I430-FLEXI-TFII-486000A, 適用於 Fluke 430 系列

• 6,000A 電流量程

- 122 cm (48 in) 長

C437-II 硬質儀器箱

黑色防水儀器箱, 帶腳輪

i5sPQ3, 5 A 交流電流鉗, 3 只裝

5 A 電流量程

- 15 mm (0.6 in) 鉗口

NORMA 32A Cables, 適用於 32A 平面分流器的電纜

大負荷電流電纜組

NORMA 32A Shunt, 32A 平面分流器

精密分流器

- 32 A 最大電流

NORMA V & I Cables 測量電纜組

Norma 電壓和電流連接電纜



程控工具

700PTPK 氣體壓力測試套件

- 可與任意Fluke-700G 系列壓力計搭配使用, 1,000 psi (69 bar) 或更低, 組成完整的壓力測試套件
- 利用700PTP-1 測試泵可產生高達600 psi, 40 bar 的壓力
- 可將700G 系列壓力計直接連接至隨附的PTP-1 手操泵

700HTPK 液體壓力測試套件

- 可與任何Fluke-700G 系列壓力計配合使用, 1,000 psi (69 bar) 量程或更高, 組成完整的壓力測試套件
- 可利用附帶的700HTP-2 測試泵產生高達10,000 psi, 700 bar 的壓力。
- 可將700G 系列壓力計直接連接至HTP-2 手操泵。

700LTP-1 低壓測試泵

手操泵, 設計用於產生低至-13 psi/-0.90 bar 的真空或100 psi/6.9 bar 的壓力。非常適合於需要準確地進行低壓測試的壓力應用。

71XTrap 集液器和集渣器

71XTrap 支持高達 500 psi 的壓力, 降低危險應用中液體破壞的可能性。配合718 和719PRO 使用。

700ILF 線上篩檢程式

Fluke 700ILF 可用於防止校準器隔離進入的液體。廣泛應用於718 型校準器, 防止水分或油污染內置測試泵。

700PTP-1 氣壓測試泵

Fluke 700PTP 是一款手持壓力泵, 設計用於產生低至 -11.6 psi/-0.8 bar 的真空或 600 psi/40 bar 的壓力。

700HTP-2 液壓測試泵

Fluke 700HTP 設計用於產生高達 10,000 psi/ 700 bar 的壓力。利用 Fluke 700PRV 可調泄壓閥將壓力限制為 1360 psi 至 5450 psi。

700HTH-1 液壓測試軟管

700HTH 是一款 10,000 psi/700 bar 測試軟管, 用於將 Fluke 700HTP 液壓測試泵連接至被測單元。

700PMP 壓力泵

700PMP 是一款手動壓力泵, 用於提供高達 150 psi/1000 kPa 的壓力。輸出接頭為 1/8 FNPT。

700-IV 分流器

- 換算因數: 10 mV = 1 mA
- 準確度 (% 輸入, 1 年期): 0.025 %
- 輸入電流: 0 mA 至 55 mA
- 輸入電阻: 250 Ω 標稱值
- 輸出阻抗: 10 Ω 標稱值
- 準確度指標適用於 +18 °C 和 28 °C 至 50 °C
- 最大輸入電壓: 30 V dc

71X, 軟管套件

Fluke 71X 軟管套件相容 717, 718 和 719pro 型校準器, 100 PSI 及以下。

套件包括 3 根半透明軟管, 1 米長, 以及一個 1/8 至 1/4 NPT 內螺紋 - 內螺紋適配器。

700PRV 泄壓閥套件

Fluke 700PRV 由兩個泄壓閥 (1360 和 5450 psi) 組成, 可與 700HTP 液壓測試泵搭配使用。這些泄壓閥可保護最常見的福祿克壓力模組免受意外過壓損害。1/4 BSP 平行外螺紋, 用於連接Fluke 700HTP。



福祿克 CarePlans 會員計畫

52

測試工具 CarePlans	金	銀
每年提供一次福祿克最高水準的校準服務, 確保產品符合福祿克和工業技術指標要求。	•	
自動安裝所有必要更新, 測試工具始終保持最新狀態	•	
直接來自製造商的通知, 確保儀器始終處於校準狀態	•	•
2 年期延長質保	•	•
第一優先順序服務	•	•
非保修服務折扣	•	•
無需運費, 在返回儀器時將預付運費	•	•

校準、維修，以及更多 ...

福祿克儀器經久耐用。憑藉Fluke Gold 金牌或Silver CarePlan 銀牌會員計畫，可確保福祿克儀器持續處於最佳性能狀態。會員計畫涵蓋了各種各樣的測試工具和熱像儀。

CarePlans 能節省可觀的保外維修、校準、性能檢查費用。

Gold CarePlans 金牌會員計畫

憑藉非常廣的覆蓋面，最大程度發揮儀器性能，包括年度校準、更新、優先服務，在原始擔保的基礎上可延長最多三年*。

Silver CarePlans 銀牌會員計畫

憑藉長達三年* 的延長保證，有效保護儀器，提供優先服務，以及節省可觀的保外維修費用。

在購買新測試工具或熱像儀時可購買。詳細資訊請諮詢您的福祿克銷售代表，或訪問：

www.fluke.com/GetCarePlans

1	80K-15 高壓探頭 42	A
1AC II VoltAlert™ 非接觸式試電筆, 採用 Voltbeat™ 技術 36	80K-40 高壓探頭 42	AC173 鱷魚夾組, 適用於 4mm 插頭 .. 7
1730-Cable 輔助輸入電纜 48	80PJ-1 珠形探頭 18	AC175 鱷魚夾組 7
1730-CABLE 1730 輔助輸入電纜 .. 48	80PJ-9 通用探頭 18	AC220 SureGrip™ 鱷魚夾 9
1730-HANGER 磁性掛件套件 48	80PJ-EXT 延長線套件 19	AC280 SureGrip™ 線鉤 9
17XX-TLO.1M 測試線阻 48	80PK-1 珠形探頭 18	AC283 SureGrip™ 刺針夾 9
17XX-TL1.5M 測試線阻 48	80PK-10 管鉗式溫度探頭 18	AC285 SureGrip™ 鱷魚夾 9
2	80PK-11 Type-K Velcro® 熱電偶溫度探頭 19	AC288 SureGrip™ 端子排探頭 7
2AC VoltAlert™ 非接觸式試電筆, 隨時可用 36	80PK-18 管鉗式溫度探頭套件 19	AC87 大負荷母線測試夾組 9
3	80PK-22 SureGrip™ 浸入式溫度探頭 .. 18	AC89 大負荷絕緣刺針測試夾 9
3140R 400A 電流鉗 48	80PK-24 SureGrip™ 空氣溫度探頭 18	AS400 探頭附件延長套件 40
3210-PR-TF 1000A 細柔性電流探頭, 61 cm (24 in) 48	80PK-25 SureGrip™ 刺穿溫度探頭 18	B
3310-PR-TF 5000A 細柔性電流探頭, 61 cm (24 in) 48	80PK-26 SureGrip™ 錐形溫度探頭 18	BB120 適配器, BNC 41
3312-PR-TF 5000A 細柔性電流探頭, 122 cm (48 in) 48	80PK-27 SureGrip™ 工業表面溫度探頭 18	BC1735/EELV 低能電池充電器 48
3PHVL-1730 1730 電壓測試線 48	80PK-3A 表面溫度探頭 18	BE345 345 電池整流器 48
4	80PK-8 管鉗式溫度探頭 18	BHT190 匯流排健康測試分線適配器組 41
414D 鐳射測距儀, 最長 50M/165FT .. 47	80PK-9 通用探頭 18	BP1730-BATTERY 1730 電池組 48
419D 鐳射測距儀, 最長 80M/260FT .. 47	80PK-EXT 延長線套件 19	BP880 BNC 至母頭疊接式雙香蕉插頭 44
424D 鐳射測距儀, 最長 100M/330FT .. 47	80PR-60 RTD 溫度探頭 19	BP881 BNC 至公頭疊接式雙香蕉插頭 44
7	80PT-25 SureGrip™ 刺穿溫度探頭 18	C
71X Hose Kit 壓力軟管套件 51	80PT-EXT 延長線套件 19	C10 儀錶防護條 33
71XTrap 集液器和集渣器 51	80T-150UA 用溫度探頭 19	C100 通用型便攜箱 32
700HTH-1 液壓測試軟管 51	80TK 熱電偶模組 19	C101 硬質儀器箱 32
700HTP-2 液壓測試泵 51	85RF 高頻探頭 42	C115 軟攜包 31
700HTPK 液壓測試套件 51	87-RETROFIT 翻新套件, 適用於 Fluke 83、85、87 III、787 儀錶 46	C116 軟攜包 31
700ILP 線上篩檢程式 51	805ES 外部感測器套件, 適用於 Fluke 805 35	C12A 數字表軟攜包, 皮革, 大包 30
700-IV 分流器 51	810PA 交流充電器, 適用於 Fluke 810 智能電池組 35	C150 軟攜包 31
700LPT-1 低壓測試泵 51	810QDC 快捷電纜, 適用於 Fluke 810 35	C1600 儀錶和附件工具箱 33
700PMP 壓力泵 51	810S 三軸振動感測器, 適用於 810 ... 35	C1730 1730 軟攜包 48
700PRV 泄壓閥套件 51	810SC-20 20ft 感測器電纜, 適用於 Fluke 810 35	C1740 軟包, 適用於 174X 和 43X-I ... 49
700PTP-1 氣壓測試泵 51	810SMM 磁性安裝底座, 適用於 Fluke 810 35	C20 硬質儀器箱 32
700PTPK 氣體壓力測試套件 51	810SMP 感測器安裝墊, 適用於 Fluke 810 振動感測器 35	C23 軟攜包 30
8	810T 鐳射轉速計, 適用於 Fluke 810 .. 35	C25 大尺寸數字萬用表包 30
80AK-A 熱電偶適配器 19	830/MAGNET 磁性安裝支架, 適用於 Fluke 830 35	C280 軟包 31
80BK-A 一體式數字萬用表 (DMM) 溫度探頭 19	830/SHIMS 精密公制墊片套裝, 適用於 Fluke 830 35	C33 軟攜包 30
80CJ-M 公頭微型連接器 19		C345 軟包 31
80CK-M 公頭微型連接器 19		C35 軟攜包 30
80i-110s 交 / 直流電流鉗 26		C43 軟攜包 30
80K-6 高壓探頭 42		C437-II 430-II 硬質儀器箱 49
		C50 數字標包 30
		C510 皮革儀錶包 33
		C520A 皮革測試儀包 33
		C550 工具包 31
		C570 軟攜包 31
		C75 附件包 30

C781 數字表包.....	31	I	i17xx-Flex3000/4Pk		
C789 數位表及附件包.....	32	i1000S 交流電流鉗.....	22	iFlex 柔性電流探頭組.....	48
C800 數位表及附件包.....	32	i1010 交 / 直流電流鉗.....	26	i17xx-Flex6000/4Pk	
C90 數字萬用表軟包.....	30	i1010-KIT 交 / 直流電流鉗和 便攜包套件.....	26	iFlex 柔性電流探頭組.....	48
CAMO-C25 迷彩便攜包.....	30	i200 交流電流鉗.....	22	i800 交流電流鉗.....	22
CAMO-C37 迷彩便攜包.....	30	i2000 FLEX 交流電流鉗.....	22	紅外熱像儀	
CarePlans 銀牌、金牌.....	52	i200S 交流電流鉗.....	22	鏡頭.....	38
CS20MA 分流器.....	41	i30 交 / 直流電流鉗.....	26	電池和充電器.....	38
CXT 極端環境儀器箱系列.....	32	i3000S 交流電流鉗.....	23	遮光罩.....	38
CXT170 加固儀器箱, 適用於 170 系列.....	32	i3000S FLEX-24 交流的電流鉗.....	23	三腳架.....	38
CXT280 加固儀器箱, 適用於 280 系列.....	32	i3000S FLEX-36 交流的電流鉗.....	23	Fluke Connect® WiFi SD 卡.....	38
CXT80 加固儀器箱, 適用於 80/180 系列.....	32	i30S 交 / 直流電流鉗.....	26	IR3000FC 連接器.....	47
CXT1000 極端環境儀錶箱.....	32	i310S 交 / 直流電流鉗.....	27	L	
E		i400 交流電流鉗.....	22	L200 探頭燈.....	37
EBC290 外部充電器.....	41	i400S 交流電流鉗.....	22	L205 迷你頭盔燈.....	37
F		i40S-EL/3PK i40s-El 鉗式電流 互感器.....	48	L206 豪華 LED 頭盔燈.....	37
FC WIFI SD CARD Fluke Connect® WiFi SD 卡.....	38	i40S-PR 1750 40A 電流鉗.....	50	L207 高亮度照明燈, 配限量版帽子.....	37
FOM 光纖計.....	46	i410 交 / 直流電流鉗.....	26	L210 探頭燈套件.....	37
FOS-850 光纖光源.....	46	i410-KIT 交 / 直流電流鉗和 便攜包套件.....	26	L211 探頭燈套件.....	37
FOS-850/1300 光纖光源.....	46	i430-Flexible Current Probe-TF-4PK 6000 A 細柔性電流探頭.....	50	L215 SureGrip™ 套件, 含探頭燈和探頭延長器.....	37
FS17X5-TF 3000A 細柔性電流探頭組.....	48	i430-FLEXI-TFII-4P 6000A.....	50	LEADWRAP 加固型尼龍魔术粘紮帶, 3 條裝.....	47
FS17XX IP65-TF-II 3000A IP65 4 相 Fluke 1743/4 細柔性電流探頭組	50	i430-FLX-TFII-12 6000A.....	50	LVD1 Volt Light 非接觸式 交流電壓檢測儀和手電筒.....	36
FS3000/6000A-TF-4 6000A 4 相 36 英寸細柔性電流探頭組.....	48	i430-FLX-TFII-48 6000A.....	50	LVD2 Volt Light 非接觸式 交流電壓檢測儀和 LED 手電筒.....	36
FTP-1 裝有保險的測試探頭組.....	15	I5A/50A CLAMP PQ1 單相 5A/50A 迷你電流鉗組.....	50	M	
FTPL-1 裝有保險的測試探頭組, 含測試線.....	15	I5A/50A Clamp PQ3 3 相 5A/50A 迷你電流鉗組.....	50	MA190 醫療應用附件套件.....	41
FVF-BASIC...FlukeView® Forms, 含電纜, 適用於 180 系列和 789	43	I5A/50A Clamp PQ4 4 相 5A/50A 迷你電流鉗組.....	50	MC50 MeterCleaner™ 擦拭紙, 50 片裝.....	47
FVF-SC2 FlukeView® Forms, 含電纜, 適用於 180 和 280 系列 DMMS.....	43	I5S 交流電流鉗.....	23, 41	MC6 MeterCleaner™ 擦拭紙, 6 片裝.....	47
FVF-UG FlukeView® Forms 升級.....	43	I5SPQ3 5A 交流電流鉗, 一組 3 件, 適用於 430.....	23	N	
G		I5S-PR 1750 5A 電流鉗.....	50	NORMA 32A Cables 適用於 32A 平面分流器的電纜.....	49
GPS430 GPS 時間同步, 適用於 430.....	49	I6000S FLEX-24 交流電流鉗.....	23	NORMA 32A Shunt 32A 平面分流器.....	49
H		I6000S FLEX-36 交流電流鉗.....	23	NORMA V & I Cables 測量電纜組..	49
H15 電氣測試儀防護套.....	33	i17xx-Flex1500 iFlex 柔性電流探頭.....	48	P	
H3 鉗型表防護套.....	33	i17xx-Flex1500/3Pk iFlex 柔性電流探頭組.....	48	PM9081 適配器, BNC 至雙香蕉插孔, 母頭 BNC.....	41
H5 電氣測試儀防護套.....	33	i17xx-Flex3000 iFlex 柔性電流探頭.....	48	PM9082 適配器, BNC 至雙香蕉插孔, 公頭 BNC.....	41
H6 紅外測溫儀防護套.....	33	i17xx-Flex3000/3Pk iFlex 電流探頭組.....	48	PM9091 同軸電纜, 1.5m.....	41
H80M 帶磁性掛件的防護套.....	33	i17xx-Flex6000 iFlex 柔性電流探頭.....	48	PM9092 同軸電纜, 0.5m.....	41
H900 測試線支架.....	8	i17xx-Flex6000/3Pk iFlex 柔性電流探頭組.....	48	PM9093 適配器, BNC 公頭至母頭.....	41
		i17xx-Flex6000/4Pk iFlex 柔性電流探頭組.....	48		
		i17xx-Flex1500/4Pk Fluke-17Xx iFlex 1500A 12In, 4 支裝.....	48		

PV350 壓力真空模組	46	TLK289 工業測試線組	13
R			
RPM80 感應式採集 / 外部觸發器 ...	45	TLK290 靈活的插座探頭組	15
RS400 探頭附件更換套件	40	TLK291 保險型測試探頭組	15
RS500 探頭附件更換套件	41	TLS430 測試線和鱷魚夾	15
S			
SBP810 智能電池組 ,		TP1 Slim Reach™ 測試探頭	10
適用於 Fluke 810	35	TP165X 遠端控制探頭	7
ST1760 標準網線	48	TP175 TwistGuard™ 測試探頭 ,	
SV225 雜散電壓適配器	47	2 mm 直徑探針	10
T			
T5-KIT 基礎套件	15	TP2 Slim Reach™ 測試探頭	10
TL175 TwistGuard™ 測試線	6	TP220 SureGrip™ 工業測試探頭 ...	10
TL220 SureGrip™ 工業測試線組	14	TP38 Slim Reach™ 測試探頭	10
TL221 SureGrip™ 測試線延長線組	8	TP4 Slim Reach™ 測試探頭	10
TL222 SureGrip™ 矽樹脂隔熱測試線	8	TP40 汽車延伸式探針	44
TL223 SureGrip™ 電氣測試線組	14	TP74 燈籠式探針測試探頭	10
TL224 SureGrip™ 絕緣測試線	8	TP80 電子測試探頭	10
TL225 SureGrip™ 雜散電壓		TP81/TP82 絕緣穿刺夾組	45
適配器測試線組	15	TP88 剛性延伸式探針	45
TL238 SureGrip™ 測試線組 ,		TP912 替換探針 , 適用於 TL910	7
適合於高能量環境	15	TP920 測試探頭適配器組	7, 41
TL26A 60 英寸 5 向測試線組	6	TP920 測試探頭適配器套件	41
TL27 大負荷測試線組	8	TPAK ToolPak™ 磁性萬用表掛件	34
TL28A 汽車測試線組	44	TPS CF-CARD 2GB CF 存儲卡	48
TL40 伸縮式探針測試線組	6	TPS CLAMP 10A/1A	
TL71 特級測試線組	6	1A/10A 電流探頭	48
TL75 Hard Point™ 測試線組	6	TPS CLAMP 5A/50A	
TL76 2mm/4mm 測試電阻	6	5A/50A 電流探頭	50
TL80A 基本電子測試線套件	14	TPS FLEX 18-TF	
TL81A 豪華型電子測試電阻	14	500A 細柔性電流探頭	50
TL82 汽車針頭和孔頭適配器組	44	TPS FLEX 24-TF	
TL910 電子測試探頭	6	1000A 細柔性電流探頭	50
TL930 跳線 (60 cm)	11	TPS FLEX 36-TF	
TL932 跳線 (90 cm)	11	6000A 細柔性電流探頭	50
TL935 跳線 (60 cm、90 cm、		TPS SHUNT 1A 1A 分流器	50
120 cm)	11	TPS SHUNT 20MA 20mA 分流器 ...	50
TL940 微型線鉤測試線	11	TRM50 同軸饋通	41
TL950 微型勾鉗測試線	11	V	
TL960 微型線鉤測試線	11	VPS420-X 電壓探頭	40
TL970 微型線鉤和探針套件	11	VT04-Battery VT04 備用電池	46
TLK-220 US SureGrip™		VT04-Charger VT04 備用充電器 ...	46
工業測試線組	14	VT04-Hard Case 視覺化	
TLK-225 SureGrip™ Master 附件組 ...		紅外測溫儀儀器箱	32
.....	14	W	
TLK281 SureGrip™ 汽車測試線套件 ...		WC17XX 顏色編碼線夾	48
.....	45		
TLK282 SureGrip™			
高級汽車測試線套件	45		
TLK287 電子高級測試線套件	13		

線上提供福祿克正品附件，包括附件購買地點的資訊。



www.fluke.com/accessories

加入對話

我們的產品設計是以客戶為中心的。我們的思想——推動我們不斷發展的源動力——直接來自於工作現場，來自於像您一樣的專業人士。您是創新的號角。告訴我們您的想法。敬請訪問我們的社交媒體帳號，開始對話。我們始終保持聆聽。



更多資訊請訪問 www.Fluke.com

- 完整的電子版產品型錄
- 測量安全
- 最新產品
- 購買管道
- 擴展技術指標
- 專題資訊

Fluke 授權經銷商

Fluke. *Keeping your world up and running.*[®]

敏盛企業有限公司

電話：(03)5970828

傳真：(02)5972622

網站：www.mavin.com.tw

郵箱：abby@mavin.com.tw ;
jasmine@mavin.com.tw