

主要規格

▼外型尺寸

190 x 140 x 80mm

▼接續部

1/4" SAE x3

▼壓力範圍

高壓端:

0...725 psi (0...50bar)

低壓端:

0...435 psi (0...30bar)

真空量測:

29.92 inHg...0inHg

▼溫度量測範圍

-20 to 70°C

▼適用冷媒種類

CFC / HCFC / HFC

詳細冷媒種類請參照適用冷媒表

▼最高使用壓力

高壓端: 10875 psi (75bar)

低壓端: 6255 psi (45bar)

▼環境溫度

-15 to 50°C

▼環境濕度

10~90%RH

▼配件

冷媒管 (紅、藍、黃)X1

溫度感測器 X2

其他規格

▼外殼材質

ABS/PA/TPE

▼螢幕顯示

LCD 螢幕

透過按鈕開啟 / 關閉背光

同時顯示高低端壓力值與溫度值

壓力顯示位數: 4 位數

溫度顯示位數: 3 位數

▼螢幕尺寸

71 (W) * 43 (H) mm

▼壓力 & 溫度單位

可切換壓力單位▼

inHg, bar, psi, kPa

可切換真空單位▼

Micron, kPa

可切換溫度單位▼

°C, °F

▼電源供應

三號 1.5V 電池 x5

使用壽命約 150 小時 (不開背光)

低電量時螢幕以閃爍警示

▼精度

壓力: ±0.5%F.S.

真空: ±5Micron

溫度: ±0.5°C

▼重量

800g (不含電池)



多功能數位冷媒錶

型號: FDPG-2013

簡介

本款數位冷媒錶精度高，量測範圍廣，性能齊全，可完全取代傳統指針式冷媒錶。量測時根據不同冷媒的溫度特性，自動對測得壓力值做補償。適用於空調系統和冷卻系統的維護和調試。

適用冷媒表

No.	冷媒種類	No.	冷媒種類	No.	冷媒種類	No.	冷媒種類
1	R134a	2	R14	3	R141B	4	R143A
5	R152	6	R170	7	R21	8	R218
9	R22	10	R227	11	R245	12	R290
13	R32	14	R401A	15	R401B	16	R401C
17	R402A	18	R402B	19	R403A	20	R403B
21	R404A	22	R405A	23	R406A	24	R407A
25	R407B	26	R407C	27	R408A	28	R409A
29	R409B	30	R410A	31	R410B	32	R41
33	R411A	34	R411B	35	R412A	36	R413A
37	R414A	38	R415A	39	R417A	40	R50
41	R500	42	R501	43	R502	44	R503
45	R504	46	R507	47	R507A	48	R508A
49	R508B	50	R509A	51	R600A	52	R744
53	R11	54	R113A	55	R114	56	R115
57	R116	58	R12	59	R123	60	R123A
61	R124	62	R125	63	R13		

因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

- 適用多種冷媒：CFC / HCFC / HFC 類
- 同時顯示高低壓端測得壓力與溫度值
- 附折疊式掛勾設計，收納方便
- 低電量以 LCD 螢幕閃爍警示
- 自動關機省電設計－
 - 超過 30 分鐘未運作自動關機
 - 超過 10 分鐘未運作自動關閉背光
- 可記錄最高 / 最低 / 平均壓力與溫度