

主要規格

▼ 接續部

G1/2"

G1/4"

G3/8"

R1/4"

R3/8"

M20*1.5

1/4" NPT

1/8" NPT

其他螺紋規格可訂製

▼ 電器接頭

M12*1 4 針公端

M12*1 5 針公端

▼ 開關類型

PNPx1

PNPx2 (僅適用 M12*1 4 針)

▼ 溫度範圍

-25~125°C

▼ 測棒長度

材質: 不鏽鋼

18mm (最大 800mm)

長度可依需求訂製

▼ 適用介質

與測棒材質兼容的流體

▼ 環境溫度

-40~85°C

▼ 儲存溫度

-40~100°C

▼ 流體溫度

-40~125°C

▼ 防護等級

IP67

其他規格

▼ 輸出信號

一路常閉

一路常開

兩路開關

一路開關 · 一路 4-20mA

二路開關 · 一路 4-20mA

▼ 開關方向

N/C/C/O

可依需求訂製

▼ 供應電源

24VDC±4VDC

▼ 精度

≤±1.5% F.S. (典型值)

≤±3.0% F.S. (最大值)

▼ 重複精度

≤±1.0% F.S. (最大值)

▼ 輸出量

≤500mA (每次開關量輸出)

▼ 耐壓性

600 bar

▼ 耐震動

≤25g

▼ 鎖緊扭力

20N.m / 45N.m

▼ 開關延遲

32 毫秒

可依需求預設

▼ 重量

約 150g

▼ 其他需求 (選項)

第三方公證報告

出廠報告

吊牌

LED 數位溫度開關

型號: DTS-1.5



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

- 提供 OEM 服務
- 4 位數 LED 數字顯示，可即時顯示設定值和當前值，單位可以任選
- 設計緊湊，可隨意轉動調節，使用方便
- 可任意設置開關量動作、可程式控制
- 電磁相容性好、良好的長期穩定性
- 可應用於工業、冶金及機械液壓領域
- 測棒長度可依需求訂製

如何選型

DTS-1.5 LED 數位溫度開關									
代號	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
2N	接續部	G4	G1/2"	G2	G1/4"	G3	G3/8"	R2	R1/4"
		R3	R3/8"	M20	M20*1.5	2N	1/4" NPT	1N	1/8" NPT
M4	電器接頭	M4	M12*1 4 針公端	M5	M12*1 5 針公端	—	—	—	—
18mm	測棒長度	18	18mm	0	其他請指定	—	—	—	—
5	輸出信號	1	一路常閉	2	一路常開	3	兩路開關	4	一路開關， 一路 4-20mA
		5	二路開關， 一路 4-20mA	—	—	—	—	—	—
自訂	溫度範圍	-25~125°C							
/B	其他需求	/A	第三方公證報告			/B	測試報告		
		/C	吊牌						

選型範例: DPG-1.5-2N-M4-18mm-5-(0~100°C)-/B