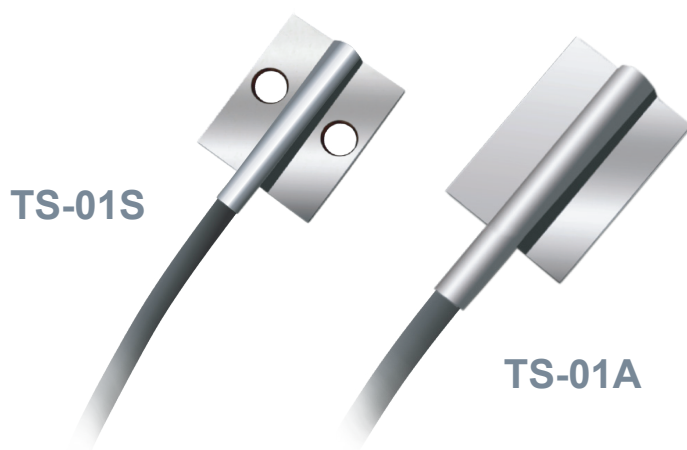




表面溫度貼片 Solmo Temp 高精度超導TS-01系列



適用：各種金屬、塑膠和不規則表面測溫及半導體面板、太陽能板、氣象觀測等。

Applications : Variety of metals, Plastics, Irregularly surface, Semiconductor, Panel, Solar panels, Meteorological observations.

- 使用溫度範圍：-40~+250°C。
(可訂製更高溫型)

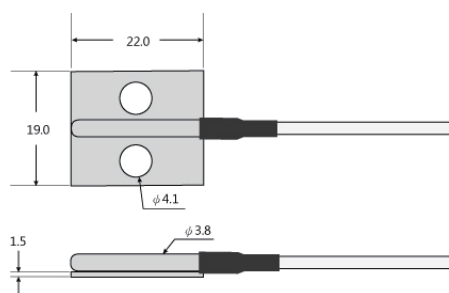
Measurement Range : -40~+250°C
(Higher temperature type can be customized)

- 精確度：DIN IEC751 A Class
Fast Response, High Accuracy

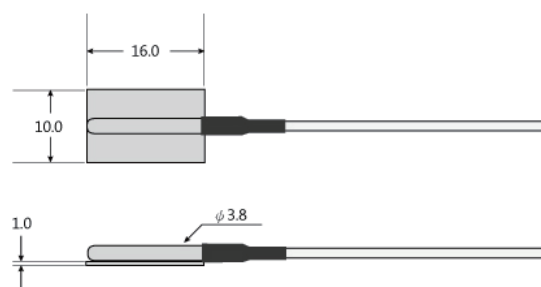
- 易於安裝，耐惡劣環境及化學物。
Easy to Installation
Resistance to Harsh Environments and Chemicals

主要規格 Specifications	外 型：TS-01A 貼附式 / TS-01S 螺絲固定式 TS-01A (Attachble type) / TS-01S (Screws mounting type)
	感 溫 元 件：PT100Ω class A；亦可訂購各式測溫體或熱電偶型式 PT100Ω Class A (thermocouple type optioned)
	貼 片 尺 寸：TS-01A型：10 × 16mm · t=1mm / TS-01S型：19 × 22mm · t=1.5mm TS-01A：10 × 16mm, t=1.0mm / TS-01S：19 × 22mm, t=1.5mm
	反 應 速 度：約15秒 ※ 表面完全密貼狀況下 Approx. 15 sec. ※ Surface completely fit circumstances
	導 熱 係 數：低於100°C · $\geq 0.8W/mk$ · 高於120°C · $> 1.5w/mk$ ASTM D5470 Lower than 100°C, $\geq 0.8W/mk$, Higher than 120°C, $> 1.5W/mk$
選購方式 Option Accessories	延 伸 信 號 線：耐候型鐵氟龍線；亦可訂製信號線材質、長度 Climate-bearable for outdoor use (The length can be customized)
	測溫元件種類： A、白金 PT100Ω/50Ω/1000Ω DIN-Class A Platinum PT100Ω/50Ω/1000Ω DIN - Class A B、熱電偶K、J、E、T、N Thermocouple K、J、E、T、N Type
安裝方式 Installation	導 線 種 類： 1、PVC導線 2、矽膠導線 3、鐵氟龍導線 (長度可指定) PVC cable Silicone cable Teflon cable
	a.耐溫超強背膠 Heat-Resistant Adhesive b.白鐵固定夾 Galvanized Iron Retainer Clip c.高溫鋁膠帶 High-Temperature Aluminum Tape d.螺絲固定孔 Screw Retainer Hole

TS-01S



TS-01A



note: subject to change without any notice, JDA pay no responsibility