



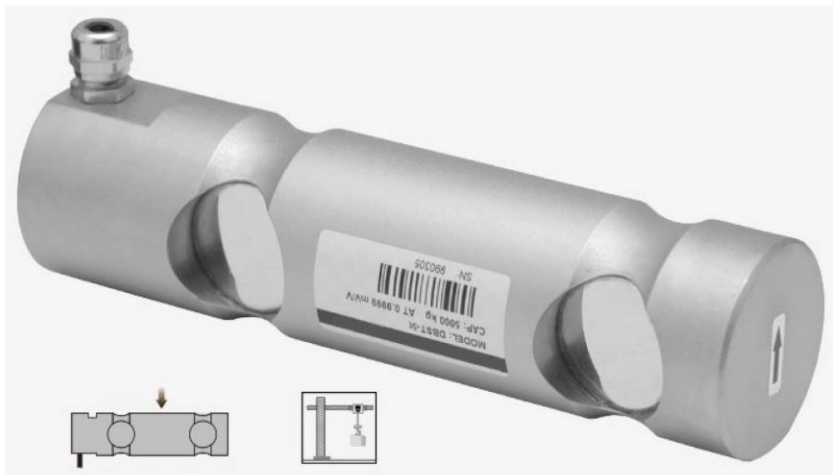
得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

軸銷式傳感器 DBST(5t / 10t)

● 特點 Features

- 軸銷式傳感器
- 優質合金鋼材質
- 高精度
- 高穩定性
- 高保護等級
- 安裝簡便、快速
- 可用於惡劣的工業環境
- 適用於各種過載保護裝置

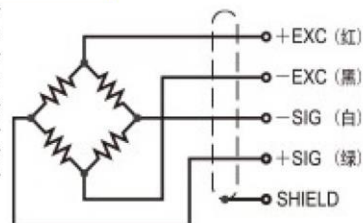


● 量程 Capacities

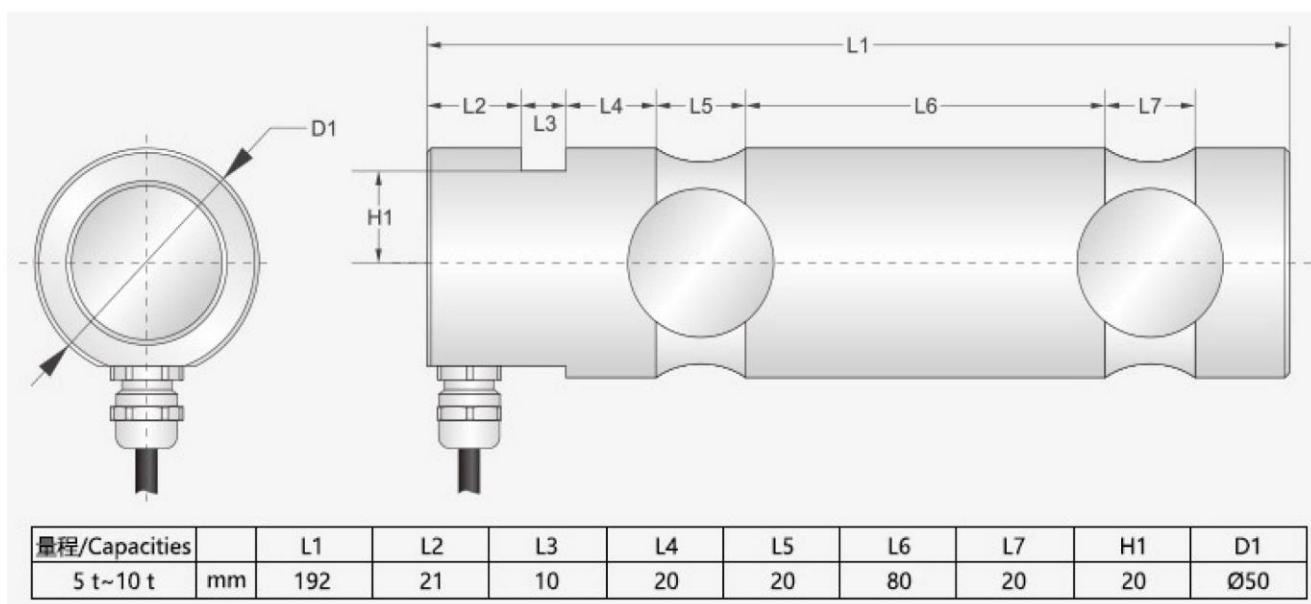
5 t, 10 t

● 接線方式 Schematic

紅色：+電源
黑色：-電源
白色：-信號
綠色：+信號



● 安裝尺寸 Installation Dimensions





得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

軸銷式傳感器 DBST(5t / 10t)

● 技術參數 Specification

· 額定輸出	1.0 mV/V $\pm 1\%$
· 可用溫度範圍	-35°C to +70°C
· 零點平衡	$\pm 1\%$ of rated output
· 溫度補償範圍	-10°C to +40°C
· 潛變	$\pm 0.2\%$ of rated output
· 安全載荷	150%
· 非線性	$\pm 0.5\%$ of rated output
· 極限載荷	200%
· 反應時間	$\pm 0.5\%$ of rated output
· 輸入阻抗	775 ohm ± 20 ohm
· 重複性	$\pm 0.5\%$ of rated output
· 輸出阻抗	700 ohm ± 5 ohm
· 靈敏度溫漂	$\leq 0.02\%$ of applied output / °C
· 絕緣阻抗	≥ 5000 M ohm (50V DC)
· 零點溫度	$\leq 0.02\%$ of rated output / °C
· 推薦電源電壓	10V DC/AC
· 導線長度	6 m (米)
· 最大電源電壓	15V DC/AC
· 導線顏色	Red(+E) Black(-E) White(-S) Green(+S)