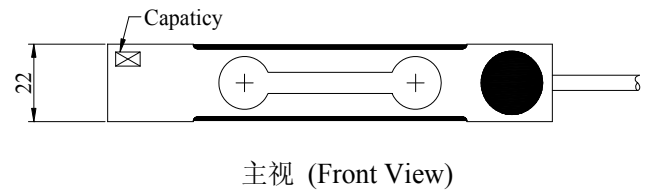
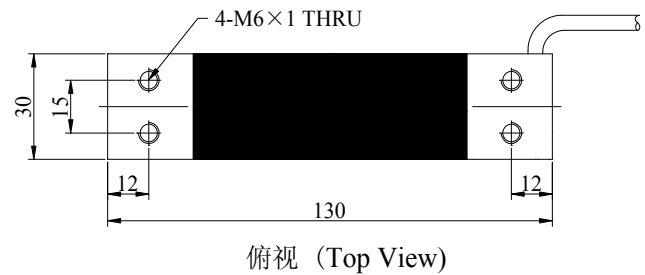




# NA1 稱重傳感器

## LOAD CELL



用途特點: 計價秤、計數秤  
 Usage & Features: Pricing Scale、Counting Scale

### 技術參數 Specification

額定負荷 Rated Capacities	3,4,5,5,6,7.5,10,15,20,30,35,40,45,50,100(kg)	20,30,35,40,45,50,100(kg)
額定輸出 Rated Output	2.0 mV/V±10%	2.0 mV/V±10%
零點平衡 Zero Balance	±0.0200 mV/V	±0.0200 mV/V
精度等級 Accuracy class		OIML C3
非線性 Non-linearity	0.02 %R.O.	0.02 %R.O.
滯後 Hysteresis	0.02 %R.O.	0.02 %R.O.
重復性 Repeatability	0.02 %R.O.	0.02 %R.O.
蠕變(30分鐘) 30mins Creep	0.02 %R.O.	0.015 %R.O.
回零(30分鐘) 30mins Return	0.02 %R.O.	0.015 %R.O.
安全過載率 Safe Overload	150 %R.O.	150 %R.O.
極限過載率 Ultimate Overload	200 %R.O.	200 %R.O.
輸出溫度影響 Temperature Effect On Output	0.002 %R.O./°C	0.0015 %R.O./°C
零點溫度影響 Temperature Effect On Zero	0.003 %R.O./°C	0.002 %R.O./°C
輸入阻抗 Input Impedance	410±15 Ω; 1130±30 Ω	410±15 Ω
輸出阻抗 Output Impedance	350±5 Ω; 1000±10 Ω	350±5 Ω
絕緣阻抗 Insulation Impedance	≥5000 MΩ/(50VDC)	≥5000 MΩ/(50VDC)
推薦工作電壓 Recommended Excitation	5~12 VDC	5~12 VDC
最大工作電壓 Maximum Excitation	15 VDC	15 VDC
工作溫度範圍 Operating Temperature Range	-20~60 °C	-20~60 °C
材質 Construction	鋁合金 Aluminum Alloy	鋁合金 Aluminum Alloy
防護等級 Protection Class	IP66 / IP67	IP66 / IP67
電纜 Cable	φ4×0.5m	φ4×0.5m
推薦台面尺寸 Recommended Platform Size	350×350 mm	350×350 mm
接線方式 Mode of Connection	紅: 電源+, 黑: 電源-, 綠: 信號+, 白: 信號- Red (EXC+), Black (EXC-), Green (SIG+), White (SIG-)	