

## 特點

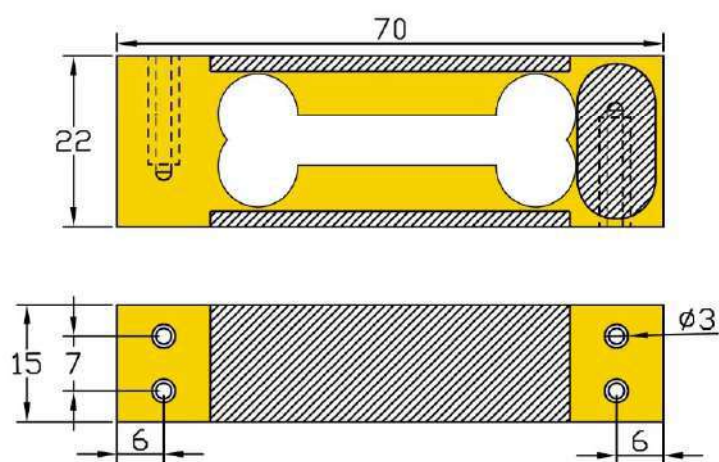
- LAU-GA型傳感器的秤量從0.3Kg到3Kg
- 可全鋁合金結構，密封緊密，可適用於複雜的工業環境



## 規格

Type	型 號	LSU-GA-0.3	LSU-GA-0.6	LSU-GA-1	LSU-GA-2	LSU-GA-3	LSU-GA-5
Maximum capacity	額定載荷	0.3kg	0.6kg	1kg	2kg	3kg	5kg
Material	彈性體材質	Aluminum					
Recommended excitation	推薦激勵電壓	10V					
Maximum Excitation	最大激勵電壓	15V					
Rated output (=R0)	輸出靈敏度	$1 \pm 0.10 \text{ mV/V}$					
Zero balance	零點範圍	$\pm 0.05\%R0$					
Creep error (20 minutes)	蠕變(20 min)	$\pm 0.05\%R0$					
Repeatability	重 復 性	$\pm 0.02\%R0$					
Repeatability	輸入阻抗	$394 \pm 3\Omega$					
Output resistance	輸出阻抗	$350 \pm 3\Omega$					
Compensated temperature range	溫度補償範圍	$-10 \sim 40^{\circ}\text{C}$					
Operating temperature range	允許使用溫度範圍	$-20 \sim 60^{\circ}\text{C}$					
Temperature effect on output	溫度對輸出靈敏度的影響	$0.03\%\text{Load}/10^{\circ}\text{C}$					
Temperature effect on zero	溫度對零點輸出的影響	$0.03\%R0/10^{\circ}\text{C}$					
Safe load limit	安全過載範圍	150% of rat. cap.					
Ultimate load	極限過載範圍	200% of rat. cap.					
Sealing	密 封	Potted					
Protection class	防護等級	IP 66					
Maximum platform size	最大秤盤尺寸	200 X 200 mm					

## 尺寸



## 接線圖

