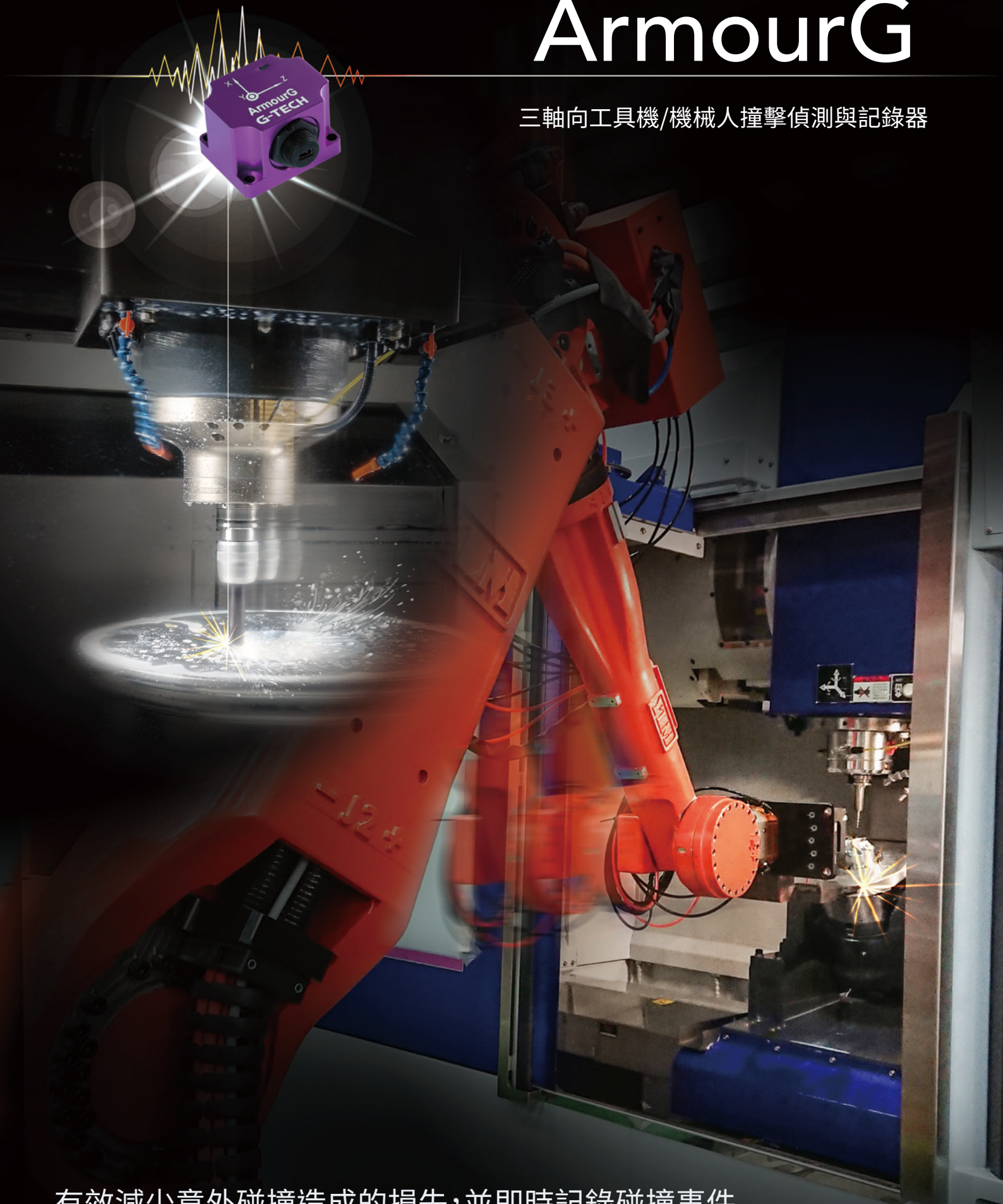


ArmourG

三軸向工具機/機械人撞擊偵測與記錄器



有效減少意外碰撞造成的損失，並即時記錄碰撞事件

G-TECH

ArmourG 三軸向撞擊偵測與記錄器

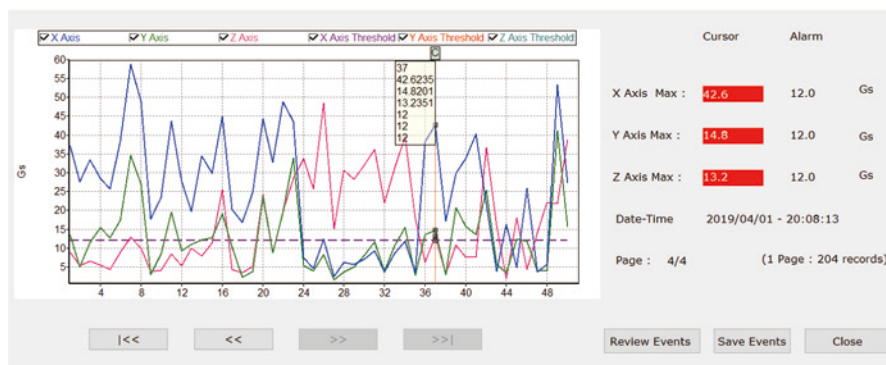


- 將感測器與電子元件整合之監控盒
- 使用高頻寬的三軸向加速規 (X、Y、Z)
- 碰撞時的 Relay 觸發時間不到 1 毫秒
- 內部最多可儲存多達 5000 次的碰撞事件
- 易於安裝在機台上
- 簡單方便的軟體用於閾值設定與記錄查詢
- 經濟實惠

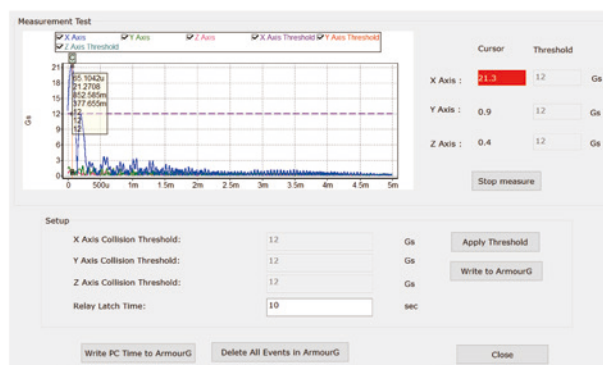
規格

量測範圍	±50 g	
最大可承受衝擊	10,000 g	
溫度範圍	工作溫度 0 至 70°C / 儲存 -40 至 70°C	
供電電壓	24 VDC ±2 V@100 mA	
Relay 輸出	電壓 / 電流	最大 24 V / 100 mA
	狀態	常閉
	反應時間	< 1 毫秒
數位輸入	電壓範圍	10 V ~ 24 V
連接埠	Mini-USB 用於資料傳輸與系統設定	
資料儲存	5000 筆碰撞事件 (最大)	
LED 燈顯示	藍：一般狀態 / 紅：碰撞事件	
尺寸	H39 x W49 x D34 mm	
外殼材質	鋁	
重量	115 g	
防護等級	IP67	

事件瀏覽



閾值設定



G-TECH www.g-tech-inst.com
基太克國際股份有限公司
G-TECH INSTRUMENTS INCORPORATION

新竹總公司 ☎ 886-3-5722555 ☎ 886-3-5722335
台中分公司 ☎ 886-4-23504138 ☎ 886-4-23504135
台南分公司 ☎ 886-6-3110188 ☎ 886-6-3120292