

产品资料 Product data

产品名称：测力仪

产品型号：FGN/FGC(-2, -5) 系列



日本新宝 SHIMPO FGN-2B 测力仪,可以测量多种力,如张力,压力,突破力,剥离力,封装力,拆封力
SHIMPO 测力仪是产品制造, 品质管理, 研究开发中不可缺少的测力工具

- ★高精度±0.2%
- ★所有显示数值可通过新的一产供销触摸按键功能来转换显示.
- ★通常计测 正/负峰值计测
- ★ 日本新宝 SHIMPO FGN-2B 转速表具体参数

日本新宝 (SHIMPO) FGN/FGC-0.2, 0.5, 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100H, 250H 数字测力计的规格:

模式	标准型	FGC-0.2	FGC-0.5	GC-1	FGC-2	FGC-5
	经济型	—	—	—	FGN-2	FGN-5
定额负荷量		±1.961N	±4.903N	±9.81N	±19.61N	±49.03N
		±200.0gf	±500.0gf	±1000gf	±2.000kgf	±5.000kgf
		±8.00ozf	±16.00ozf	±2.000lbf	±5.000lbf	±10.00lbf
测量范围		±2.00N	±5.000N	±10.00N	±20.00N	±50.00N
		±200.0gf	±500.0gf	±1000gf	±2.000kgf	±5.000kgf
		±8.00ozf	±16.00ozf	±2.00lbf	±5.00lbf	±10.00lbf

分辨率	0.001N/0.1gf/0.01oz f	0.01N/1gf/0.001 lbf	0.1N/0.001kgf/0.01lbf
测量单位	(易于转换显示功能单位)		
测量方法	正常测定和峰值测定		
更新时间	0.3 秒		
测量次数	35 次/秒		
精度	±0.2%R.C. +1/2 位 (23C)		
温度效应	变化范围: 零点偏移/因牵引而消除		
显示	4 位 12mm 高 LCD, 1 个张力显示用 (可选转换显示) 其他显示器: 1. "LOWBAT" 2. "BAT" (电池正充电) 3. "OVR" (超载) 4. "PEAK" (峰值模式)		
超载容许	R.C. 200%		
Teacking 功能	开/关可供选择		
输出信号	RS-232C	有(通过专用通信软件,可以与 PC 连接.与 PC 的连接线为另卖品) 连续送信最大为 100 次/秒	
	模拟	±1V (±最大值载入) 12 位 D/A 转换方法, 输出间隔 140 次/秒	
	超载	开放式连接器输出 (DC30V 5mA 最大值)	
电源	镍镉电池和 AC 适配器 (DC9V 200mA)		
电源自动关闭功能	待机 10 分钟, 由 AC 供电时能够连续使用		
操作温度	0~40℃		
尺寸	宽 75*高 38*长 147mm		
重量	约 450g		
附件(包括在内)	扁平顶盖, 挂钩, 钢凿, 三角带, 椎体, 扩展杆, 便携式提箱, 直流电源适配器, RS-232C 线		