



深圳市新佰特电子有限公司

SHENZHEN NEWBESTOOLS ELECTRONICS CO.,LTD

地址：广东省深圳市宝安区 31 区前进路水口花园西三巷 8 号
电话：0755-27851661 / 27851665 传真：0755-27851665

邮政编码：518133
http://www.nbtmi.com



FGC-□B系列

标准型 (配输出信号端子)

FGN-□B系列

经济型 (不配输出信号端子)

数字测力仪规格(FGN/FGC 系列)

| FGC-B 型 | FGC-0.2B | FGC-0.5B | FGC-1B | FGC-2B | FGC-5B | FGC-10B | FGC-20B | FGC-50B | |
|----------------|--|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| FGN-B 型 | | | | FGN-2B | FGN-5B | | | FGN-20B | FGN-50B |
| 工作范围 | 0.5 磅 | 1 磅 | 2 磅 | 5 磅 | 10 磅 | 20 磅 | 50 磅 | 100 磅 | |
| | 200.0 克 | (16 盎司) | (32 盎司) | 2000 公斤 | 5000 公斤 | 10.00 公斤 | 20.00 公斤 | 50.00 公斤 | |
| | 2.000 牛顿 | 500.0 克 | 1000 克 | 20.00 牛顿 | 50.00 牛顿 | 100.0 牛顿 | 200.0 牛顿 | 500.0 牛顿 | |
| | | 5.000 牛顿 | 10.00 牛顿 | | | | | | |
| 分辨率 | 0.001 磅 | 0.001 磅 | 0.001 磅 | 0.001 磅 | 0.01 磅 | 0.01 磅 | 0.01 磅 | 0.1 磅 | |
| | (0.01 盎司) | (0.01 盎司) | (0.01 盎司) | 0.001 千克 | 0.001 千克 | 0.01 千克 | 0.01 千克 | 0.01 千克 | |
| | 0.1 克 | 0.1 克 | 1 克 | 0.01 牛顿 | 0.01 牛顿 | 0.1 牛顿 | 0.1 牛顿 | 0.1 牛顿 | |
| | 0.001 牛顿 | 0.001 牛顿 | 0.01 牛顿 | | | | | | |
| 精度 | ±0.2%f.s(额定) | | | | | | | | |
| 显示 | 4 位数, 液晶, 12mm 高, 显示屏可以倒置 (只须按钮操作)。张力测定时数字前加负号 | | | | | | | | |
| 显示更新 | 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5 秒 五选一 | | | | | | | | |
| 采样速度 | 每秒 1000 次 | | | | | | | | |
| 过载承受 | 额定值的 200% | | | | | | | | |
| 电源 | 可充电的镍锂电池或交直六小变压器 | | | | | | | | |
| 输出(仅适用 FGC 型号) | 模拟 ±1V 直流 (经过 12 比特 D/A 转换器 RS232C 波特率 (19200, 9600, 4800, 2400 比特/秒 四选一) 指令控制 | | | | | | | | |
| 自动关机 | 有, 但外接交直流电源时不起作用 | | | | | | | | |
| 电池使用 | 连续 12 小时 | | | | | | | | |
| 电池充电 | 连续 18 小时 | | | | | | | | |
| 工作温度 | 0~40℃ | | | | | | | | |
| 尺寸规范 | 130mm*75mm*38mm | | | | | | | | |
| 重量 | 450g | | | | | | | | |
| 标准配附件 | 便携式提箱, 模拟电缆, 交直流小变压器, 6 接头, (包括平头、钩、凹头、凿子、锥头加长杆) | | | | | | | | |
| 批准机构 | CE | | | | | | | | |

<http://www.nbtmi.com>



深圳市新佰特电子有限公司

SHENZHEN NEWBESTTOOLS ELECTRONICS CO.,LTD

地址：广东省深圳市宝安区 31 区前进路水口花园西三巷 8 号
电话：0755-27851661 / 27851665 传真：0755-27851665

邮政编码：518133
<http://www.nbtmi.com>

