



NTS-4600E

描述:

本器在压入轴承和马达轴的压入荷重后，即使达到了身体状态，也会自动运算，找到压入完成点并输出判定信号。

可以消除内部开关的精度、设置误差等的不安，能够管理完美的压入负荷。

*特长

- 采样时间 200 次/秒以上
- 因为可以设定负荷值，所以外部控制开关不需要信号
- 时间设定— mSec 可能
- 判定输出（压入波形）记录到录音机等可能

规格:

适合转换器.....失真规式转换器

变换器输入电压..... 0.5~3 mV / V

变换器外加电压..... DC 10 V, 120 毫安以内, DC5V 订货时候指定变更可能

变换器连接数的..... 350Ω一本 (BV = 10 V) 或 120Ω一本 (BV = 5 V)

显示部

最大表示..... 2000, 4000, 7995 (内部转换)

分辨率..... 1 / 2000

指示器..... LED 7 段红色 LED (H = 15 毫米)



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

采样时间……内部 1 mSec×设定值（但是，模拟 LPF 100 Hz±分贝）

显示和输出约 10 次/秒

ZERO 调整范围……约±30%

SPAN 调整范围……约±20%

精度

模拟部

非线性性……±0.1 % R.O .±1 digit

ZERO 点变化……±0.05 % R.O ./°C at 20±15°C

SPAN 变化……±0.05 % R.O ./°C at 20±15°C

A / D 转换时间……约 20μSec（试样保持）没有

操作模式……PEAK, TRACK

输出

模拟输出……约 0~10V / 5KΩ负荷/最大显示（2000 或 4000）

约 0~8 V / 5 KΩ负荷/最大表示（7995）

（模拟输出，PEAK 搁置及 AUTO ZERO 的动作）。

数字输出……BCD（选项），TTL 正逻辑

设定器……四位数字开关前面 2 分，小型数码开关内部 3 点

判定出力……判定模式中输出

表示（LED）……LOWER 值≦显示值≦UPPER 值：GO（红色）

显示值< LOWER 值或 UPPER 值<显示值：NG（红色）

接点出力（IC）……LOWER 值≦显示值≦UPPER 值：GO ON 继电器

显示部分< LOWER 值或 UPPER 值<显示值：NG 接力 ON

触点容量……AC 125 V, DC 24V 1 A（抵抗负荷）



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计
www.sensortop.cn

0.1A (诱导负荷)

控制信号.....脉冲宽度 50 mSec 以上

接点或开放收藏器

判定信号.....信号的站立或下降在判定模式。

复位信号.....在信号的上升中进行数字显示和设定器输出
复位。

与表面板的复位开关有相同的功能。

A / Z 信号.....AZ 信号输入中的 TRD 输入数字的取消。

(但不包括模拟输出)

使用温度范围.....0~40°C

电源绍兴加饭酒 AC 100V 或 200V 50 / 60Hz

外形尺寸.....幅度 192×高度 96×深度 325 (不包括突起部)

