



トルク反力計測用  
非回転型センサ

	仕 様
1. トルク容量	50 100 200 500 mNm 1 2 5 Nm
2. 過負荷限界	定格容量の200%
3. 方 式	歪ゲージ方式
4. 抵 抗 値	350Ω 抵抗ストンプリッチ
5. 出 力	1mV/V/定格容量 ±5%
6. ゲージ電圧	常用 6~10V AC or DC
7. 直 線 性	±0.5% FS
8. 温度範囲	~50°C
9. 温度影響	±0.01% FS/°C 以下
10. 分解能	0.2%

注記 軸直径

50	100	200	500	mNm	d
					d = 6mm
1	2	Nm			d = 8mm
5		Nm			d = 10mm (軸端は4×4キ溝)

削り加工公差 0.5 ~ 6 (±0.1)	尺度	個数	承認	検図	設計	製図	名称 H III 型
6 ~ 30 (±0.2) 30 ~ 120 (±0.3)	2				斎藤	ST	トルク反力計測用 非回転型センサ
120 ~ 315 (±0.5) 315 ~ 1000 (±0.8)	1						図面番号
1000 ~ 2000 (±1.2) 2000 ~ 4000 (±2.0)	材質	素材					C-991130
* 外穴位置公差 M10以下 (±0.2) M24以下 (±0.4) M27以上 (±0.7)	日付 16. 2. 26	3 角法	双ノコ精密株式会社				