



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

TEAC 称重传感器 TU-MXR2(T)-G-10N



产品相关型号:

TU-MXR2(T)-G-10N

TU-MXR2(T)-G-20N

TU-MXR2(T)-G-50N

TU-MXR2(T)-G-100N

TU-MXR2(T)-G-200N

TU-MXR2(T)-G-500N

拉伸压缩型测压元件 TU 系列

TU - MXR 2 (T) - G

TEDS 应对 RoHS 对应

由于小型，低用量，容易装载到押压的试机等。

旧型 TU - MXR: 基本规格的传统产品的那样环境对应（符合 RoHS）了。

特长



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

超薄气密结构·小型、轻量·连接器类型

主要的式样

外形尺寸图

事例

下载

型号定格容量

TU - MXR 2 (T) - G N 0.5 1 1.5 2 3 5 10 20 50 100 200 500

kN 1 2 3 5 10 20 30 50 100 200 300 500 1000

定格容量固有振动数质量 (约)

10 N 1.02 kgf 2.2 千赫 9 克

20 N 2.04 kgf 3.0 千赫 9 克

50 千赫 N 5.10 kgf 5.2 10 克

100 N 10.2 kgf 8.0 千赫 10 克

200 N 20.4 kgf 6.6 千赫 21 克

500 N 51.0 kgf 请咨询

型 TU - MXR 2 (T) - G

定格容量 10、20、50、100、200、500N

容许过载 120% R.C .

最大允许过载 150%R.C .

额定输出约 1.5 mV / V±30 %

非直线性 0.1%

歇斯通 0.1% R.O .

重复性 0.1%的 R.O .



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

容许印加电压 AC、DC 8V

输入端子间电阻 $350\Omega \pm 2\%$

输出端子间电阻 $350\Omega \pm 2\%$

绝缘电阻 $1000M\Omega$ 以上 (50VDC)

补偿温度范围 - $10 \sim 45^{\circ}\text{C}$

容许温度范围 - $20 \sim 60^{\circ}\text{C}$

零分的温度影响 $0.5\% R.O.O. / 10^{\circ}\text{C}$

输出的温度影响 $0.5\% R.C.C. / 10^{\circ}\text{C}$

电缆 $\phi 2$ 、6 芯保持，3 米直结，尖端玫瑰

TEDS 对应尖端内置电缆

环保 RoHS / REACH

本体材质铝

