



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

日本 SHOWA 称重传感器 RCT-20N-580



产品型号:

RCT-20N-580

RCT-50N-580

RCT-500N-580

RCT-1KN-580

【特长、用途】

高精度、低成本、紧凑的尺寸

整个高度很低，很容易进入舞台等

拉伸压缩两用，广范围的额定容量（20 N~1 kN）

精度班：0.05 % R0

相关链接

高精度 DBJ 形测压元件（额定容量：1 N~20 N）

规格规格

容许过载 150% RC

额定出力 1 mV / V±1%



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

直线性 $0.05\% R_0$

磁滞 $0.05\% R_0$

重复性 $0.03\% R_0$

推荐电压 $10V$ 以内

容许印加电压 $15V$

输入电阻 350Ω

输出电阻 350Ω

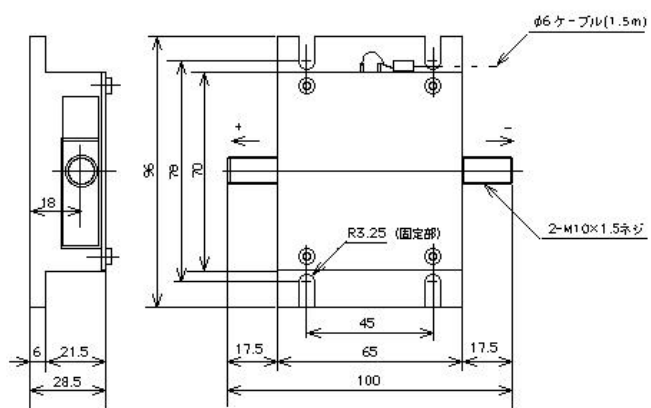
温度补偿范围 $0\sim 50^{\circ}C$

容许温度范围 $-10\sim 60^{\circ}C$

零点的温度特性 $0.01 R_0 / ^{\circ}C\%$

输出的温度特性 $0.01\% / ^{\circ}C$

电缆 $\Phi 6m-4$ 芯保持 1.5 米, 前端露出



形式名・質量(単位:mm)

形式名	定格容量	質量
RCT-20N-580	20 N	約330 g
RCT-50N-580	50 N	約330 g
RCT-500N-580	500 N	約330 g
RCT-1kN-580	1 kN	約330 g