

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

LAUMAS 放大张力称重传感器 CTOL-010-100kg



型号:

CTOL-010-100kg

CTOL-010-500kg

CTOL-010-2500kg

特征:

- 1, 模拟输出 0-10 Vdc 最小 2000 欧姆
- 2, 固定增益

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn Tel:0755-23002259 sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

3, 特殊钢结构

4, 组合误差 $\leq \pm 0.2\% \text{f.s.}$

5, 防护等级 IP 67

技术特征

1, 5, 组合误差: $\leq \pm 0.2\% \text{f.s.}$

2, 防护等级:IP65

3, 额定输出功率:2mV/V $\pm 0.1\%$

4, 温度对氧化锆的影响:0.0025% °C

5, 温度对跨度的影响:0.0025% °C

6, 温度补偿范围:-10 °C / +40 °C

7, 工作温度范围:-30 °C / +50°C

8, 30 分钟内额定载荷下的蠕变:0.03%

9, 隔离电阻: >2000 Mohm

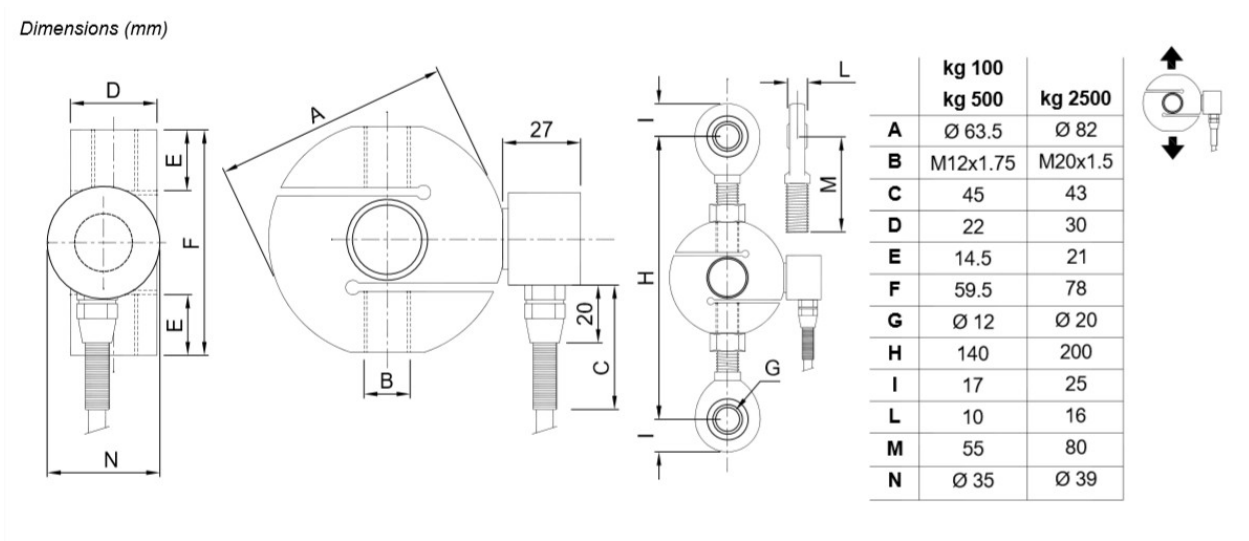
电气连接

线长度: 10m

电缆直径: 5mm

核心: 4×0.24mm²

产品相关图片



CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL FEATURES
POTENZA ASSORBITA	0.6 W	POWER CONSUMPTION
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO	0.0025% °C	TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA	0.0025% °C	TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSAZIONE TERMICA	- 10°C / + 40°C	COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO	- 30°C / + 50°C	OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI	0.03 %	CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
CAMPO DI ALIMENTAZIONE	12 - 30 VDC	DC VOLTAGE RANGE
RESISTENZA D'ISOLAMENTO	>2000 Mohm	INSULATION RESISTANCE
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala)	150 %	SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala)	> 250 %	ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	0.4 mm	DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司