

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

SHOWA 中心孔类称重传感器 PHC-5KN



型号:

PHC-5KN

PHC-10KN

PHC-20KN

PHC-30KN

PHC-50KN

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

PHC-100KN

特征:

- 1, 体积小。重量轻。用于控制电动和液压压力机的负载。
- 2, 提供用于安装顶部和底部法兰。易于安装在压力机上, 已就位并投入运行。
- 3, 由于它的中心孔结构, 所以可以使用中空空间进行特殊测量。
- 4, 使用耐油柔性电缆。

规格:

- 1, 安全过载: 120%RC
- 2, 额定输出功率: $1\text{mV/V} \pm 1\%$
- 3, 非线性: 0.5%R0
- 4, 滞后现象: 0.5%R0
- 5, 荷载折减系数: 0.3%/cm
- 6, 励磁电压: 12V
- 7, 安全励磁电压: 20V
- 8, 输入电阻: 350 Ω
- 9, 补偿温度范围: -10to 70 $^{\circ}\text{C}$
- 10, 安全温度范围: -30to 80 $^{\circ}\text{C}$
- 11, 环境对零的影响: 0.01%R0/ $^{\circ}\text{C}$
- 12, 环境对产出的影响: 0.03%/ $^{\circ}\text{C}$
- 13, 输出电阻: 350 Ω

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪

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

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

产品相关图片

Model and Capacity / Dimension / etc. (unit : mm)

Model	Capacity	A	B	C	D	E	F	G	Natural frequency	Weight
PHC-5KN	5kN	40	35	50	1	24	10	2-4-M4,8 deep	8.7kHz	0.3kg
PHC-10KN	10kN	62	55	70	2	44	18	2-4-M5,8 deep	5.4kHz	0.95kg
PHC-20KN	20kN	62	55	70	2	44	18	2-4-M5,8 deep	7.5kHz	1.0kg
PHC-30KN	30kN	62	55	70	2	44	18	2-4-M5,8 deep	9.2kHz	1.0kg
PHC-50KN	50kN	62	55	70	2	44	18	2-4-M5,8 deep	11kHz	1.0kg
PHC-100KN	100kN	62	55	80	2	44	18	2-4-M5,8 deep	12kHz	1.3kg

Safe Overload	120%RC
Rated Output	1mV/V±1%
Nonlinearity	0.5%RO
Hysteresis	0.5%RO
Repeatability	0.3%RO
Excitation Voltage	12V (or less)
Safe Excitation Voltage	20V
Input Rsistance	350Ω
Output Rsistance	350Ω
Compensated Temp.Range	-10 to 70℃
Safe Temp.Range	-30 to 80℃
Temp.Effect on Zero	0.01%RO/℃
Temp.Effect on Output	0.03%/℃
Cable	Φ6mm-4wire shielded cable, length : 3m

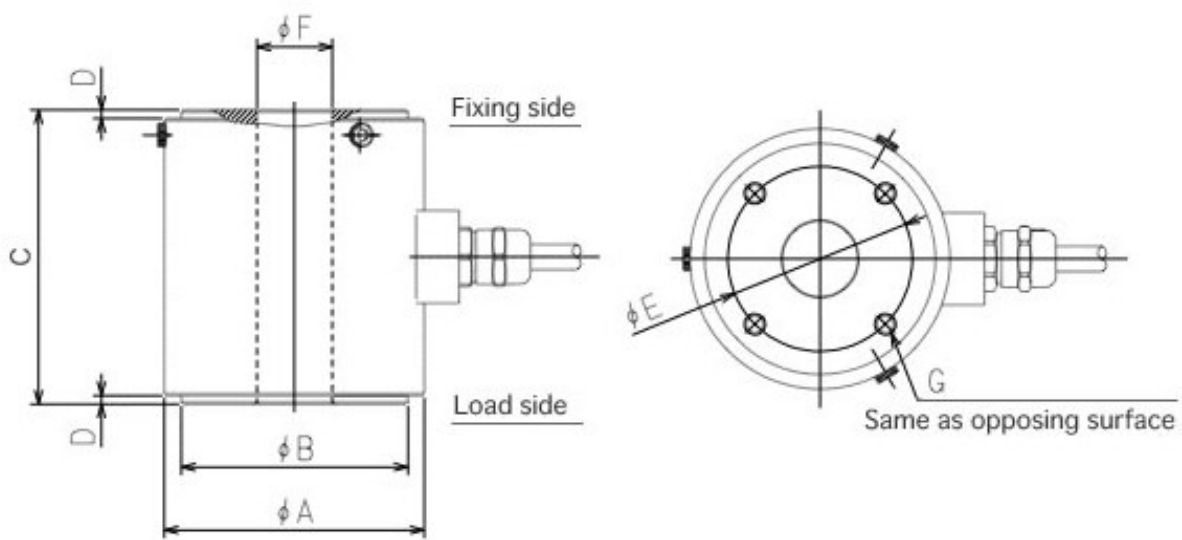
称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪

www.sensortop.cn

Tel:0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司



称重传感器 | 控制仪表 | 应变测仪

www.sensortop.cn

Tel: 0755-23002259

sales@sensortop.cn