

小型垫圈式荷重计

载荷

压缩

VLC-G510A series

●可安装到任何场所的小型中心孔型

●耐曲电缆标准5m

●外形尺寸 [单位: mm]

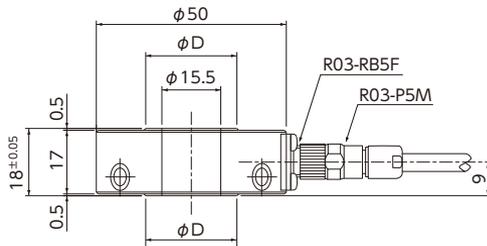
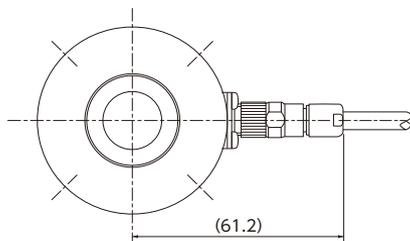
●配线连接图



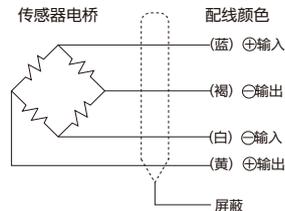
规格

额定输出	0.850~1.150mV/V
非线性	±1%R.C.
滞后	±1%R.C.
重复性	±1%R.C.
零点平衡	-0.050~0.050mV/V
零点的温度影响	±0.2%R.C./10℃
输出的温度影响	±0.2%R.C./10℃
允许过载	150%R.C.
温度补偿范围	-5~60℃ (不可结露、结冰)
允许温度范围	-10~75℃ (不可结露、结冰)
输入阻抗	343.0~357.0Ω
输出阻抗	343.0~357.0Ω
推荐外加电压	8V以下
最大外加电压	12V
绝缘阻抗	1000MΩ以上 (DC50V)
防护结构	相当于IP60 (仅主体部分) (注1)
电缆	φ6mm 4芯屏蔽机耐曲电缆 (KDF-SB) 5m

(注1) 由于电缆外皮会随时间发生老化, 可能会降低电缆取出口的密封性能。



材质: SNCM439 (仅主体部分)



※对于延长电缆的情况, 中转电缆的配线颜色可能会有所不同。

选择	型号	额定容量	额定位移量	D	质量
	VLC-20KNG510A	20kN	约0.02mm	20	约500g
	VLC-50KNG510A	50kN	约0.02mm	24	约500g

※为包含电缆在内的质量。