

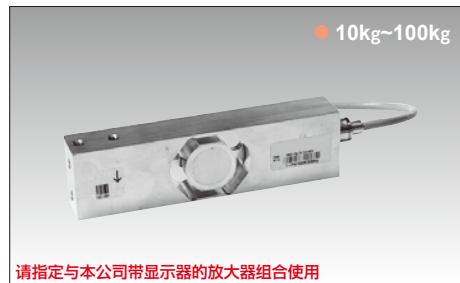
全不锈钢单点式荷重计

计重

压缩

VPW15AHC3 series

●高精度 ●可以用高压水清洗的IP69K



请指定与本公司带显示器的放大器组合使用

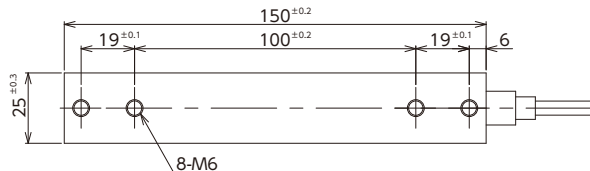
规格

额定输出	2.0±0.2mV/V
非线性	±0.0166%R.C.
滞后	±0.0166%R.C.
零点平衡	±0.1mV/V
输出温度影响	20~40℃: ±0.0175%R.C./10℃ -10~20℃: ±0.0117%R.C./10℃
允许过载	150%R.C.
温度补偿范围	-10~40℃ (不可结露、结冰)
允许温度范围	-10~50℃ (不可结露、结冰)
输入阻抗	380±15Ω
输出阻抗	380±10Ω
推荐外加电压	5V
外加电压范围	1~12V
绝缘阻抗	1000MΩ
防护结构	相当于 IP68 /相当于 IP69K (注1)
电缆	φ5.4—6芯屏蔽电缆 3m

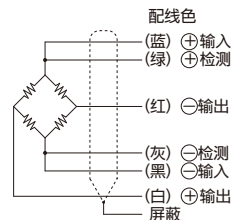
蠕变30分钟: ±0.0166%R.C. 偏心误差±0.0233%R.C.

(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。

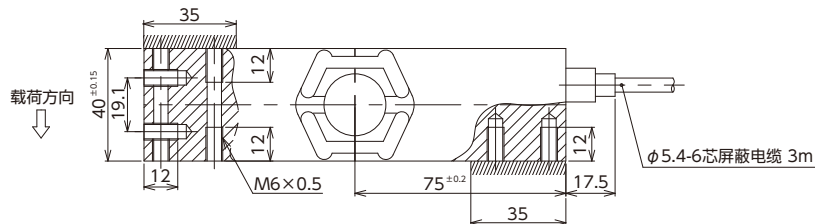
外形尺寸 [单位: mm]



配线连接图



※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。



材质: SUS (仅主机部)

选择	型号	额定容量	零点温漂	最大承载面	极限过载	额定位移量	质量
	VPW15AHC3- 10kg	10kg (98.07N)	±0.0140%R.C./10℃	500×400mm	150%R.C.	约0.5mm	约1kg
	VPW15AHC3- 20kg	20kg (196.1N)	±0.0140%R.C./10℃	500×400mm	150%R.C.	约0.5mm	约1kg
	VPW15AHC3- 50kg	50kg (490.3N)	±0.0140%R.C./10℃	500×400mm	150%R.C.	约0.5mm	约1kg
	VPW15AHC3-100kg	100kg (980.7N)	±0.0140%R.C./10℃	500×400mm	150%R.C.	约0.5mm	约1kg

※为包含电缆在内的质量。