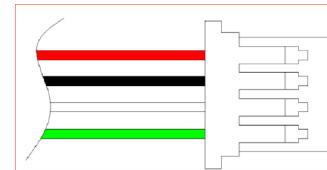


端子线序

红(电源正)
黑(电源负)
白(信号负)
绿(信号正)



- 技术要求:
- 1、量程: 10kg
 - 2、输出灵敏度: $1.1 \pm 0.3 \text{ mV/V}$
 - 3、非线性: $0.05\% \text{ F.S}$
 - 4、滞后: $0.05\% \text{ F.S}$
 - 5、重复性: $0.05\% \text{ F.S}$
 - 6、蠕变: $0.05\% \text{ F.S/3min}$
 - 7、零点输出: $\pm 0.5 \text{ mV/V}$
 - 8、输入阻抗: $1000 \pm 10 \Omega$ 输出阻抗: $1000 \pm 10 \Omega$
 - 9、使用温度: $-10 \sim +60^\circ \text{ C}$
 - 10、电缆接线方式: 红(电源正)、黑(电源负)绿(信号正)、白(信号负)
 - 11、零点温度漂移: $0.5\% \text{ F.S/10}^\circ \text{ C}$
 - 12、温度灵敏度漂移: $0.5\% \text{ F.S/10}^\circ \text{ C}$
 - 13、绝缘电阻: $\geq 5000 \text{ M}\Omega$
 - 14、激励电压: $3 \sim 10 \text{ VDC}$
 - 15、极限过载: $150\% \text{ F.S}$
 - 16、四角误差: 无
 - 17、引线规格: 端子 $1.25-4 \text{P Y}$
 - 18、所有孔位置尺寸公差 $\pm 0.1 \text{ mm}$

				线性公差按GB/T1804-m级执行; 形位公差按GB/T1184-K级执行							设计	RenSX	2024/9/5	捷鑫华科技有限公司				材料	2A12 铝合金
				线性基本尺寸分段的极限偏差数值	>6~30	>30~120	>120~400	>400~1000	>1000~2000	>2000~4000	审核							机型	JXHMP3A02
A1		线长加长至70mm	2024-9-5	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2		批准			阶段标记	数量	重量	比例	图号	JXHMP3A02-08012-f
A0		初始发布	2024-8-21	直线度和平面度的未注公差值	≤ 10	>10~30	>30~100	>100~300	>300~1000	>1000~3000								名称	压力传感器
版本	标记	变更内容	日期	公差值	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	共1张	第1张			1		2:1		