

DBYG型扩散硅压力变送器简介

一、主要技术性能

- 1、输出信号: 0~10mA d.c;4~20m a. c
- 2、负载电阻: 0~1.5kΩ; 0~350Ω (接线电阻100Ω)
- 3、精度: 0.5/1.0级; 0.2/0.5级
- 4、供电电源: 220V a. c⁺¹⁰₋₁₅% 50Hz; 24V±10% d. c
- 5、环境温度: -10℃~+55℃; -20℃~+80℃
(带数显-20℃~+70℃)
- 6、空气相对湿度: 5%~85%
- 7、接液温度: ≤70℃
- 8、功耗: 2.5W



0~10mA型号、规格

序号	型号	测量范围 (MPa)	精度等级
1	DBYG-3000A/ST531	0~0.006-0~0.105连续可调	0.5
2	DBYG-4000A/ST531	0~0.06-0~0.35连续可调	0.5
3	DBYG-4000A/ST532	0~0.12-0~0.7连续可调	0.5
4	DBYG-5000A/ST531	0~0.6-0~3.5连续可调	0.5
5	DBYG-5000A/ST132	0~1.2-0~7.0连续可调	1.0
6	DBYG-6000A/ST131	0~6.0-0~35连续可调	1.0

4~20mA型号、规格

序号	型号	测量范围 (MPa)	精度等级
1	DBYG-3000A/ST201	0~0.006-0~0.105连续可调	0.2
2	DBYG-4000A/ST201	0~0.06-0~0.35连续可调	0.2
3	DBYG-4000A/ST202	0~0.12-0~0.7连续可调	0.2
4	DBYG-5000A/ST201	0~0.6-0~3.5连续可调	0.2
5	DBYG-5000A/ST502	0~1.2-0~7.0连续可调	0.5
6	DBYG-6000A/ST501	0~6.0-0~35连续可调	0.5