

EP 系列用控制器 P-X/Z

EP series proportional valve controllers



型号

P-X-20

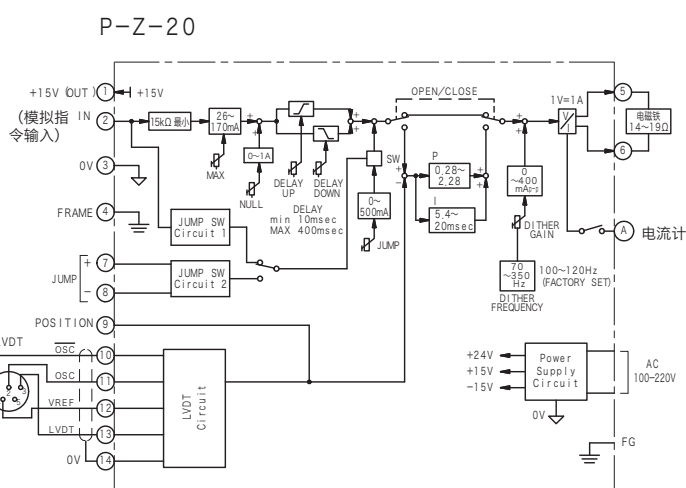
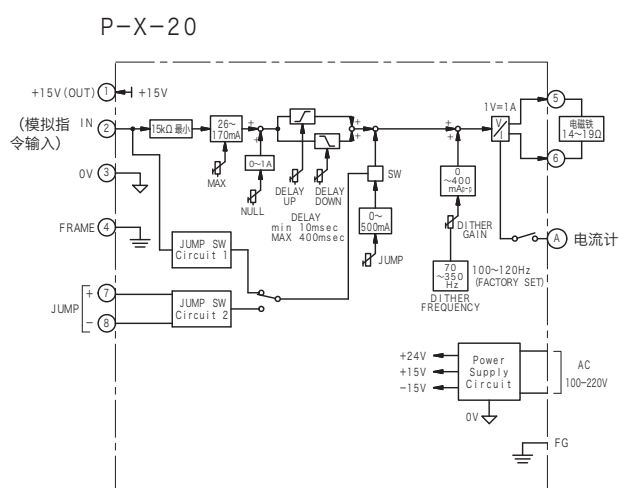
1 2 3

- 1 EP 系列用控制器
- 2 位置传感器驱动・反馈回路
X: 无 (开环控制)
Z: 有 (闭环控制)
- 3 设计编号

规格

电源	AC100~220 V 50/60 Hz
最大消耗功率	30 VA (1A输出时)
输入信号电压	DC0~10 V
输入阻抗	27 k Ω (输入10 V, 输出1 A时)
输出电流	0~1 A
适用负载电阻	14~19 Ω
抖动频率	100~120 Hz (出厂时已经调节好)
抖动电流	0~400 mA (P-P)
使用温度范围	0~50 $^{\circ}\text{C}$
存放温度范围	-10~ +75 $^{\circ}\text{C}$
相对湿度	30~90 %

原理框图



J
9-1

比例电磁控制阀