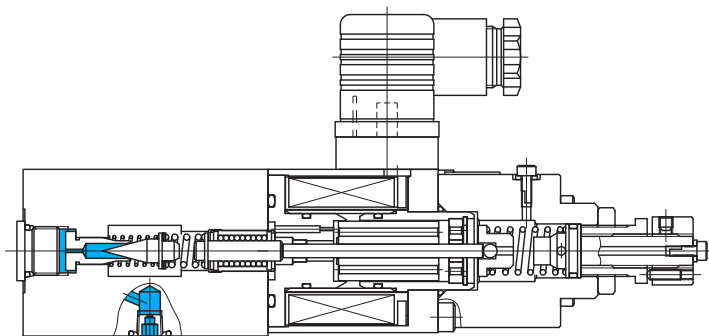
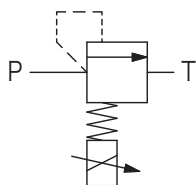


直动型比例电磁溢流阀 EPCG2-01

Proportional relief valves (direct operated type)



液压图形符号



EPCG2-01 在电磁传动部使用比例电磁铁，按照一定的比例对液压回路的压力进行控制。

与小容量的液压系统或先导型压力控制阀、变量泵进行连接，根据输入电流对压力进行比例控制。

型号

EPCG2-01-210-11

1

2

3

4

1 比例电磁溢流阀

2 尺寸规格标称

3 压力调节范围

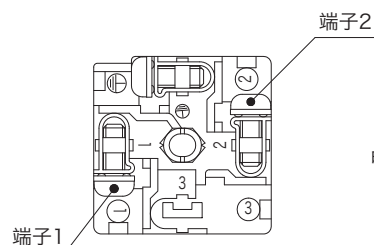
参照 [规格]

4 设计编号

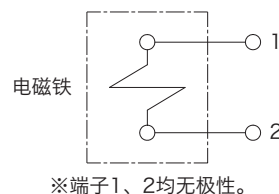
规格

型号			EPCG2
尺寸规格标称			01
最高使用压力		MPa	21
使用流量范围		L/min	0.3～1.5
最高调节 压力MPa	压力调节 范围符号	35	3.5
		70	7
		140	14
		175	17.5
		210	21
额定电流		A	1
线圈电阻		Ω	14
磁滞			3 %以下※
再现性			1 %以下※
质量		kg	2.5

注) ※ 使用 P-X-20 型控制器或同等产品时的数值。



DIN连接器端子配置



比例电磁铁电气连线图

※端子1、2均无极性。

J
1-1

比例
电磁
控制
阀