

电接口插件 VAVE-P 电子元件模块，用于压电阀

FESTO



简单高效！

亮点

- 简单的开环控制，双通道，带必要的电子元件，用于控制压电阀
- 提供压电技术的各种优势，易于使用
- 应用广泛
- 适用于 Festo 压电阀
- 结构紧凑

利用压电技术优势，用 Festo 压电阀轻松替换比例电磁阀，紧凑的压电电接口插件 VAVE-P 用于控制。压电技术的特点包括比例特性、优异的耐用性、工作安静、高精度、极低的功耗且基本不会产生任何热量。非常适用于重视节能或要避免自发热的应用场景。

简单高效

简单的开环控制电子元件适用于 Festo 压电阀产品组合。内置了用于压电阀的电压发生和带电流限制的双通道驱动阶。

适用于各类压电阀

压电电接口插件 VAVE-P 有多个派生型，适用于所有 Festo 压电阀。两条通道的每一条可用于两个两位两通压电阀 VEMR 和 VEAE 或一个三位三通压电阀 VEMC 和 VEMP。

适用于多种应用场景的巧妙技术

得益于两个 0 ... 10 V 输入或带 0 ... 100% 脉冲宽度的 10 V 脉冲宽度调制和灵活的 12 ... 24 V $\pm 10\%$ 电源，可方便地用于多种应用场合。可以非常轻松地利用 Festo 压电阀。

电接口插件 VAVE-P

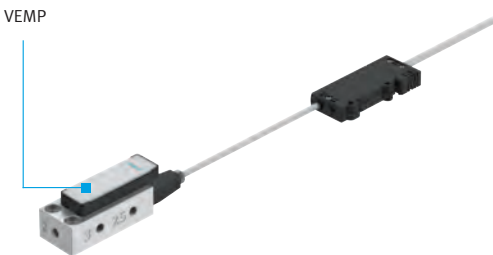
电子元件模块，用于压电阀

派生型

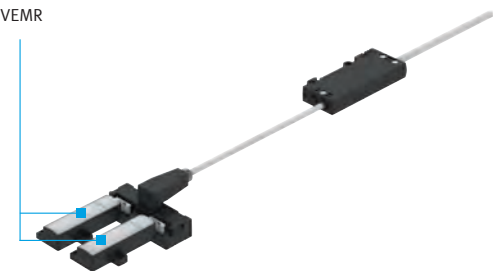
压电电接口插件 VAVE-P 让您快捷地用 Festo 压电阀替换比例电磁阀 – 尽享压电技术各种优势。



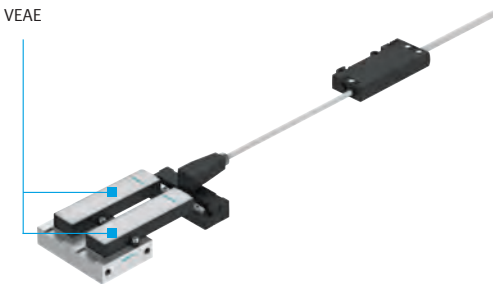
电接口插件，用于压电阀 VEMC



电接口插件，用于压电阀 VEMP 或插座



电接口插件和插座，用于两个压电阀 VEMR



电接口插件和插座，用于两个压电阀 VEAE

要连接两个压电阀 VEMR，您需要用于 VEMP/插座的电接口插件和用于压电阀 VEMR 的插座；对于两个压电阀 VEAE，您需要用于 you VEMP/插座的电接口插件和用于压电阀 VEAE 的插座。

技术参数

电接口	300 mm 电缆，一头开放式；100 mm 电缆，连接压电阀
电源电压	12 ... 24 V DC $\pm 10\%$
输入电压	0 ... 10 V DC 10 V 会导致压电输出 310V
工作温度	-10 °C ... 60 °C