

搭载于多岐管基板上

注塑成型的耐腐蚀电磁阀 EXV 系列



宽 14mm，高 32mm 注塑成型的小型电磁阀。

- 阀体材料有聚醚醚酮(PEEK)，硫化聚苯(PPS)两种类型。两者的耐腐蚀性都能与聚四氟乙烯(PTFE)匹敌。
- 使用专配的密封件密封，适用于搭载在多岐管基板上，不仅减少安装空间，而且还简化了安装工序。
- 通径 1 mm 的 2 通常开型电磁阀，使用全氟化橡胶密封，大大减少由于异物混入而引起的损伤及泄漏问题。
- 泵作用容积很小，分注精度高，尤其适用于 HPLC 装置。
- 同时我们也能进行多岐管基板的设计和制造。

*此接口并不是专用接口，而螺纹接口可以根据需求进行个性设计。

详情请来电来函垂询。

高砂电气(苏州)有限公司

中国江苏省苏州市苏州工业园区星汉街 5 号 B 幢 6 楼 01-02 单元 215021

Tel : 0512-6761-0522 Fax : 0512-6761-0533

E-mail : gaosha@takasago-elec.com URL : <http://www.takasago-elec.com>

技术规格 (例)

型号	EXV-2K-MFG
类型	2 通(常闭型)
口径	相当于 1mm
接管方式	专用密封垫圈(附加)
流体压力	IN: -20~200kPa OUT: 50~200kPa
流体温度	0~40℃
环境温度	0~40℃
电源电压	12VDC、24VDC
功率消耗	2.8W
负载周期	连续通电
线圈温度上升	110℃以下(根据室温)
内部容积	IN: 4 μ l OUT: 25 μ l
绝缘级别	F 级
绝缘耐压	1500V 60S
接液部材料	隔离膜片: 聚四氟乙烯 PTFE 密封件: 全氟化橡胶 Perfluoroelastomer、 (可选项 氟化橡胶 FPM) 阀体: 聚醚醚酮 PEEK (任选项 硫化聚苯 PPS)

型号选择

E X V - 2 K - M F G

密封件材质(橡胶) : G...全氟化橡胶 Perfluoroelastomer、
F...氟化橡胶 FPM

阀体材质 : K...聚醚醚酮PEEK、R...硫化聚苯PPS

*电压有 12V 和 24V 可供选择。

*样品册以外型号详情请来函来电咨询选购

外形尺寸图

EXV-2K-MFG

