

多管对接式接头

连接管子: 10 根

KDM 系列



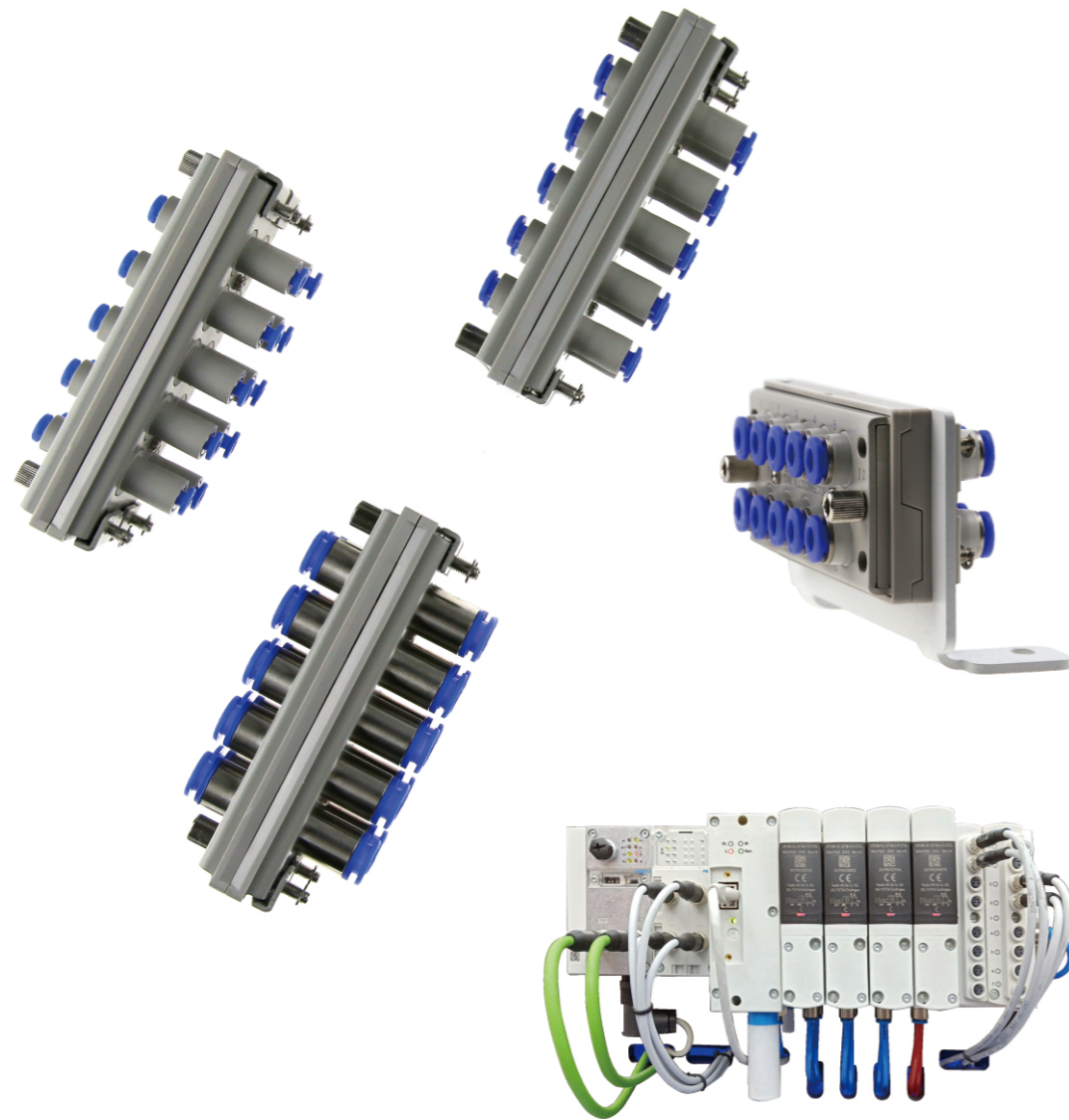
多气管对接盘

多管对接式接头，对面板或机械装置的分开搬运及备用单元的更换都很方便。

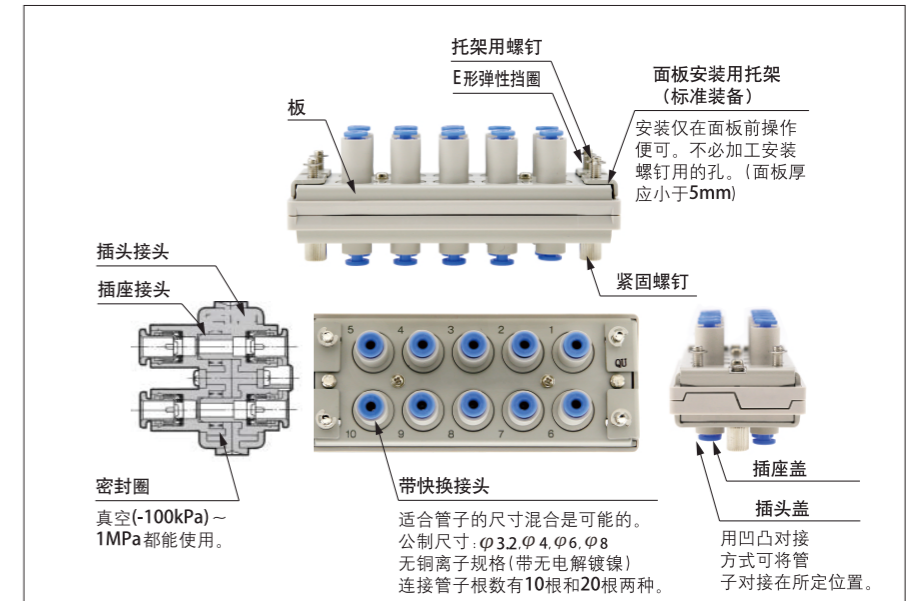
安装空间大大减小
与使用多个面板安装用直通接管相比，安装空间紧凑的多。

接头装拆快
多根配管能一起装拆，而且不会误配管，安装工时大大减少。

管子连接快
因带快换接头，配管工时大大减少。



KDM10



适合管子材质

管子材质	尼龙、软尼龙、聚氨酯
管子材质	φ3.2, φ4, φ6, φ8

规格

使用流体	空气
最高使用压力	1.0MPa
使用真空压力	-100kPa
耐压试验压力	1.5MPa
环境温度及使用流体温度	-5~60℃ (未冻结时)

管子外径	订购代码 订货编号	连接管子根数(10根)	安装支架型号(选配件见:图1)
φ3.2	8A1001	KDM10-23	8A1000 KDM-G
	8A1021		
φ4	8A1041	KDM10-06	
	8A1061		
φ6	8A1001	KDM10-08	
	8A1008		



图1

多气管对接盘

KDM连接管子：10根

主要零件材质

插座盖、插头盖	POM	
板、托架	SPCC 阳极氧化	
插头接头 插座接头	接头体	PBT、C3604BD 无电解镀锌 (φ8 的情况)
	夹头	SUS304
	导套	SUS304、C3604BD 无电解镀锌、POM (φ8 的情况)
	弹簧夹、释放套	POM
	密封圈	NBR
紧固螺钉、托架用螺钉、十字槽盘头小螺钉	SWRM、镀锌	
E形弹性挡圈	SUS304	

零件型号

连接管子根数	管子外径	型号		释放套的颜色
		插头	插座	
10根	φ3.2	KDM10P-23	KDM10S-23	蓝
	φ4	KDM10P-04	KDM10S-04	
	φ6	KDM10P-06	KDM10S-06	
	φ8	KDM10P-08	KDM10S-08	

插头接头、插座接头的尺寸混合

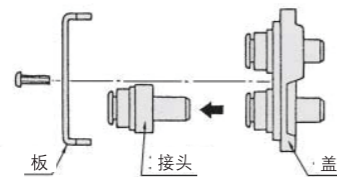
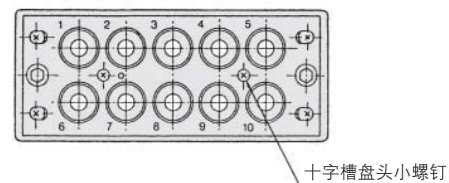
长方形多管对接式接头在任意位置都能更换接头，故适合管子的尺寸混合是可能的。

零件型号

接头种类	管子外径	型号	释放套的颜色
插头 接头	φ3.2	KDMP-23	蓝
	φ4	KDMP-04	
	φ6	KDMP-06	
	φ8	KDMP-08	
插座 接头 (带密封圈)	φ3.2	KDMS-23	蓝
	φ4	KDMS-04	
	φ6	KDMS-06	
	φ8	KDMS-08	

① 用十字螺丝刀旋松十字槽盘头小螺钉，从盖
上卸下板。

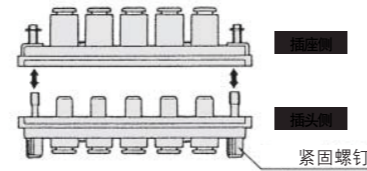
② 更换任意位置的接头后，再用十字螺丝刀
把板安装在盖上。



使用方法

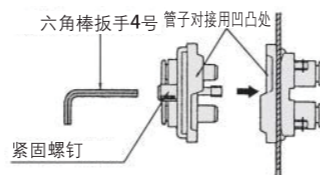
注意

分离
旋松紧固螺钉，插头侧与插座侧便分离。



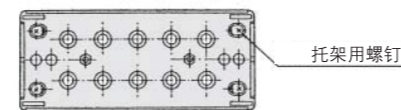
连接

将管子对接用的凹凸处合上，把插头盖接到插
座上，用手把紧固螺钉紧固后，再用六角棒扳
手(4号)拧紧。

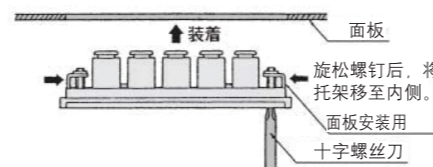


面板安装

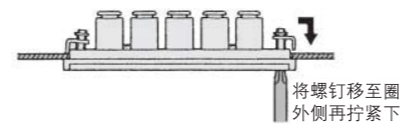
① 用十字螺丝刀 (JIS 公称2号) 旋松插座侧4根
用螺钉，直到托架碰上上面的弹性挡圈。



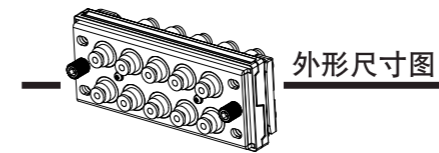
② 将面板安装用托架移至内侧 (在长孔方向移动
托架用螺钉)，然后把接头装在面板安装孔上。
见面板安装孔：外形尺寸图)



③ 将托架用螺钉移至外侧后，用十字螺丝刀紧固螺钉，
固定插座盖。

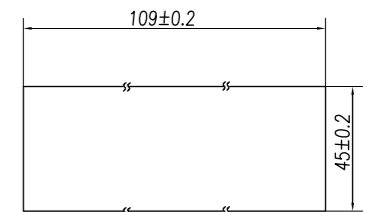
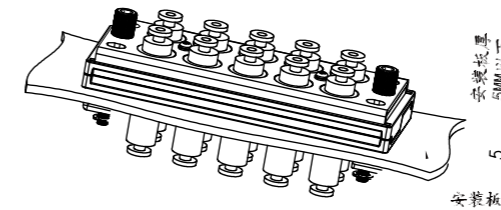


④ 旋松托架用螺钉，直到托架碰上上面的弹性挡
圈然后将托架移至内侧，便可将接头从面板上取



外形尺寸图

KDM10



安装板开孔

