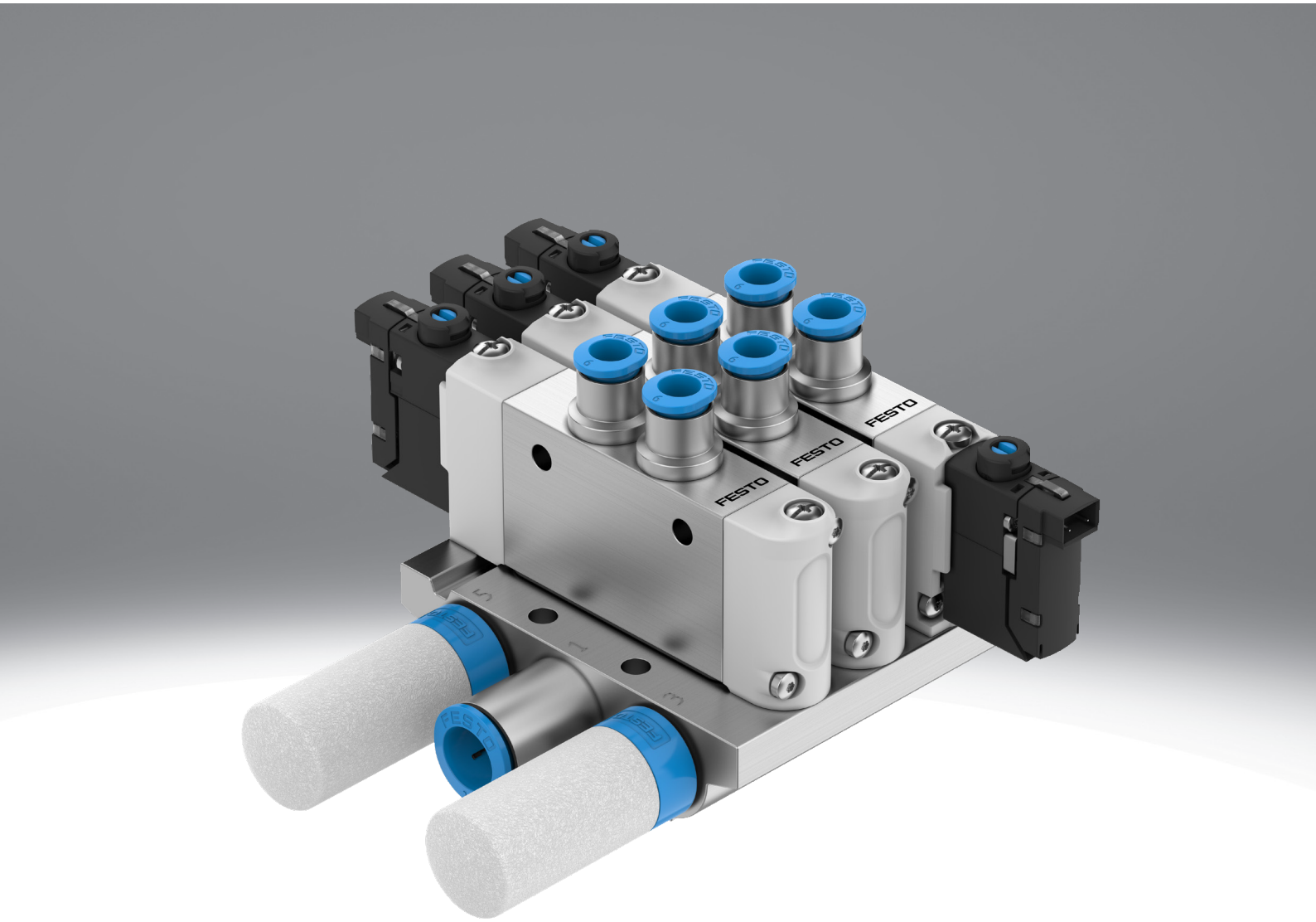
阀组 VTIX

FESTO



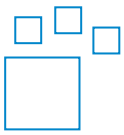
特性

特性一览

VUVX 阀及配套的 VTIX 阀组性能范围宽广，在工厂和加工工业领域具有广泛的适用性：

- 气路板采用固定间距，具有 2 至 16 个阀位
- 阀宽 10 mm、14 mm、18 mm、24 mm
- 流量 260... 1975 l/min，取决于阀型号
- 管式阀、半管式阀和板式阀
- 工作电压为 12 V DC 和 24 V DC
- 易于更换连接技术：通过电接口插件
- 带内或外先导气源
- 通过垂直供给板实现灵活的供压输入和可变的压力分区
- 坚固、轻便且耐用的铝制元件
- 可真空工作
- 适用于锂离子电池生产
- 墙面安装或 H 型导轨安装，牢固可靠

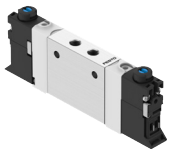
订货数据 - 模块化系统



可配置产品
该产品及其所有产品选项可通过配置程序在线订购。

数据表

主要技术参数 - 阀



阀尺寸	10 mm	14 mm	18 mm
结构特点	带密封圈的活塞式滑阀		
密封原理	软密封		
驱动方式	电驱动		
先导类型	先导控制		
排气功能	可节流		
手控装置	带附件，卡入式		
安装位置	任意		
用于阀安装的最大紧固扭矩	0.36 Nm	0.96 Nm	1.2 Nm
宽度	10.25 mm	14.4 mm	18.55 mm

气接口 – 阀

方向控制阀类型	底座阀			管式阀				半管式阀	
阀尺寸	10 mm	14 mm	18 mm	10 mm		14 mm	18 mm	10 mm	14 mm
气接口	气路板连接接口			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
气接口，气口 1	底座			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
气接口，气口 2	底座			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
气接口，气口 3	底座			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
气接口，气口 4	底座			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
气接口，气口 5	底座			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
先导气口 12/14	底座			M3		M5		M3	M5
先导排气口 82/84	底座			非管式					

电气参数 – 阀

允许的电压波动	+/- 10%
持续通电率	100%

技术参数 – 两位三通(3/2)阀，阀宽 10 mm，气接口 M5

阀功能	2x3/2 闭合单稳态				2x 二位三通，常开，单稳态		2 个两位三通阀，开/闭，单稳态	
复位类型	弹簧复位		气复位		弹簧复位			
先导气源	外先导	内	外先导	内	外先导	内	外先导	内
搭接	负重叠							
流向	可逆	不可逆			可逆	不可逆	可逆	不可逆
适用于真空	是	–	否	–	是	–	是	–
公称通径	2.3 mm	2.2 mm	2.3 mm	2.2 mm	2.3 mm	2.2 mm	2.3 mm	2.2 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min
b 值	0.46	0.49	0.46	0.49	0.46	0.49	0.46	0.49
C 值	0.82 l/sbar	0.78 l/sbar	0.82 l/sbar	0.78 l/sbar	0.82 l/sbar	0.78 l/sbar	0.82 l/sbar	0.78 l/sbar
工作压力	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa		0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa
工作压力	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar		0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.15 ... 0.8 Mpa	–	0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.2 ... 0.8 Mpa	–
先导压力	2 ... 8 bar	–	1.5 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–
最大开关频率	3 Hz		5 Hz		3 Hz			
打开时间	10 ms		8 ms		10 ms			
关闭时间	11 ms		13 ms		11 ms			
产品重量	52 g	46 g	52 g	46 g	52 g	46 g	52 g	46 g

数据表

技术参数 – 两位三通(3/2)阀，阀宽 10 mm，气接口 M7				
阀功能	2x3/2 闭合单稳态		2x 二位三通，常开，单稳态	2 个两位三通阀，开/闭，单稳态
复位类型	弹簧复位	气复位	弹簧复位	
先导气源	内			
搭接	负重叠			
流向	不可逆			
适用于真空	–			
公称通径	2.5 mm		2.7 mm	2.6 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	260 l/min		320 l/min	295 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	410 l/min		375 l/min	390 l/min
b 值	0.38		0.45	0.46
C 值	0.97 l/sbar		1.13 l/sbar	1.04 l/sbar
工作压力	0.4 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	
工作压力	4 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar	4 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	–			
先导压力	–			
最大开关频率	3	5	3	
打开时间	10	8	10	
关闭时间	11	13	11	
产品重量	46 g			

技术参数 – 两位三通(3/2)阀，阀宽 14 mm				
阀功能	2x3/2 闭合单稳态		2x 二位三通，常开，单稳态	2 个两位三通阀，开/闭，单稳态
复位类型	弹簧复位	气复位	弹簧复位	
先导气源	内			
搭接	负重叠			
流向	不可逆			
适用于真空	–	否	–	
公称通径	3.9 mm		3.5 mm	3.8 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	655 l/min		560 l/min	630 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	670 l/min		600 l/min	635 l/min
b 值	0.4		0.45	0.46
C 值	2.36 l/sbar		1.96 l/sbar	2.21 l/sbar
工作压力	0.4 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	
工作压力	4 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar	4 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	–	0.15 ... 0.8 Mpa	–	
先导压力	–	1.5 ... 8 bar	–	
最大开关频率	3	5	3	
打开时间	12	10	12	
关闭时间	11	15	11	
产品重量	74 g			

数据表

技术参数 – 两位三通(3/2)阀，阀宽 18 mm

阀功能	2x3/2 闭合单稳态				2x 二位三通，常开，单稳态		2 个两位三通阀，开/闭，单稳态	
复位类型	弹簧复位		气复位		弹簧复位			
先导气源	外先导	内	外先导	内	外先导	内	外先导	内
搭接	负重叠							
流向	可逆	不可逆			可逆	不可逆	可逆	不可逆
适用于真空	是	–	否		是	–	是	–
公称通径	5.3 mm	5.7 mm	5.3 mm	5.7 mm	5.4 mm	6.1 mm	5.4 mm	6 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	1,080 l/min	1,415 l/min	1,080 l/min	1,415 l/min	1,100 l/min	1,640 l/min	1,100 l/min	1,565 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	1,135 l/min	1,490 l/min	1,135 l/min	1,490 l/min	1,080 l/min	1,655 l/min	1,110 l/min	1,575 l/min
b 值	0.3	0.42	0.3	0.42	0.29	0.44	0.29	0.44
C 值	4.36 l/sbar	5.13 l/sbar	4.36 l/sbar	5.13 l/sbar	4.63 l/sbar	5.86 l/sbar	4.63 l/sbar	5.61 l/sbar
工作压力	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa		0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa
工作压力	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar		0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.15 ... 0.8 Mpa		0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.2 ... 0.8 Mpa	–
先导压力	2 ... 8 bar	–	1.5 ... 8 bar		2 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–
最大开关频率	3		5		3			
打开时间	20		16		20			
关闭时间	23		30		23			
产品重量	134 g	117 g	134 g	117 g	134 g	117 g	134 g	117 g

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，单稳态，阀宽 10 mm

复位类型	弹簧复位			气复位		
先导气源	外先导	内		外先导	内	
气接口	气路板连接接口	M5	M7	气路板连接接口	M5	M7
搭接	负重叠					
流向	可逆	不可逆				
适用于真空	是	–		是	–	
公称通径	2.4 mm		3.1 mm	2.4 mm		3.1 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	255 l/min	290 l/min	425 l/min	255 l/min	290 l/min	425 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	230 l/min	240 l/min	430 l/min	230 l/min	240 l/min	430 l/min
b 值	0.46	0.55	0.49	0.46	0.55	0.49
C 值	0.89 l/sbar	0.93 l/sbar	1.47 l/sbar	0.89 l/sbar	0.93 l/sbar	1.46 l/sbar
工作压力	-0.09 ... 0.8 Mpa	0.25 ... 0.8 Mpa		-0.09 ... 0.8 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	
工作压力	-0.9 ... 8 bar	2.5 ... 8 bar		-0.9 ... 8 bar	2 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	0.25 ... 0.8 Mpa	–		0.2 ... 0.8 Mpa	–	
先导压力	2.5 ... 8 bar	–		2 ... 8 bar	–	
最大开关频率	3 Hz			5 Hz		
打开时间	7 ms			8 ms		
关闭时间	20 ms			14 ms		
产品重量	41 g	35 g		41 g	35 g	

数据表

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，单稳态，阀宽 14 mm		
复位类型	弹簧复位	气复位
先导气源	内	
搭接	负重叠	
流向	不可逆	不可逆, 可逆
适用于真空	–	
公称通径	4.3 mm	
标准化额定流量，符合 ISO 8778	850 l/min	
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	770 l/min	
b 值	0.5	
C 值	2.88 l/sbar	2.89 l/sbar
工作压力	0.25 ... 0.8 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa
工作压力	2.5 ... 8 bar	2 ... 8 bar
先导压力 Mpa	–	
先导压力	–	
最大开关频率	3 Hz	5 Hz
打开时间	7 ms	11 ms
关闭时间	26 ms	18 ms
产品重量	62 g	

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，单稳态，阀宽 18 mm						
复位类型	弹簧复位			气复位		
先导气源	外先导	内		外先导	内	
气接口	气路板连接接口	G1/8	G1/4	气路板连接接口	G1/8	G1/4
搭接	负重叠					
流向	可逆	不可逆			不可逆, 可逆	不可逆
适用于真空	是	–		是	–	
公称通径	5.7 mm	4.3 mm	6.6 mm	5.7 mm	4.3 mm	6.6 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	1,260 l/min	850 l/min	1,975 l/min	1,260 l/min	850 l/min	1,975 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	1,200 l/min	770 l/min	2,010 l/min	1,200 l/min	770 l/min	2,010 l/min
b 值	0.34	0.5		0.34	0.5	
C 值	5.02 l/sbar	2.88 l/sbar	6.73 l/sbar	5.02 l/sbar	2.89 l/sbar	6.73 l/sbar
工作压力	-0.09 ... 0.8 Mpa	0.25 ... 0.8 Mpa		-0.09 ... 0.8 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	
工作压力	-0.9 ... 8 bar	2.5 ... 8 bar		-0.9 ... 8 bar	2 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	0.25 ... 0.8 Mpa	–		0.2 ... 0.8 Mpa	–	
先导压力	2.5 ... 8 bar	–		2 ... 8 bar	–	
最大开关频率	3 Hz			5 Hz		
打开时间	11 ms	7 ms	11 ms	18 ms	11 ms	18 ms
关闭时间	54 ms	26 ms	54 ms	38 ms	18 ms	38 ms
产品重量	122 g	62 g	105 g	122 g	62 g	105 g

数据表

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，双稳态，阀宽 10 mm			
先导气源	外先导	内	
气接口	气路板连接接口	M5	M7
搭接	负重叠		
流向	有限可逆		
适用于真空	是	–	
公称通径	2.4 mm		3.1 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	255 l/min	290 l/min	430 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	230 l/min	235 l/min	435 l/min
b 值	0.46	0.55	0.49
C 值	0.89 l/sbar	0.94 l/sbar	1.47 l/sbar
工作压力	-0.09 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	
工作压力	-0.9 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	–	
先导压力	1.5 ... 8 bar	–	
最大开关频率	5 Hz		
逆转开关时间	6 ms		
产品重量	53 g	47 g	

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，双稳态，阀宽 14 mm		
先导气源	外先导	内
搭接	负重叠	
流向	有限可逆	
适用于真空	是	–
公称通径	3.9 mm	4.3 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	595 l/min	855 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	570 l/min	780 l/min
b 值	0.36	0.5
C 值	2.35 l/sbar	2.9 l/sbar
工作压力	-0.09 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa
工作压力	-0.9 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	–
先导压力	1.5 ... 8 bar	–
最大开关频率	5 Hz	
逆转开关时间	7 ms	
产品重量	84 g	75 g

技术参数 – 两位五通(5/2)阀，双稳态，阀宽 18 mm		
先导气源	外先导	内
搭接	负重叠	
流向	有限可逆	
适用于真空	是	–
公称通径	5.7 mm	6.6 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	1,260 l/min	1,975 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	1,200 l/min	2,010 l/min
b 值	0.34	0.5
C 值	5.02 l/sbar	6.73 l/sbar
工作压力	-0.09 ... 0.8 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa
工作压力	-0.9 ... 8 bar	1.5 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.15 ... 0.8 Mpa	–
先导压力	1.5 ... 8 bar	–
最大开关频率	5 Hz	
逆转开关时间	8 ms	
产品重量	136 g	119 g

数据表

技术参数 – 两位三通(5/3)阀，阀宽 10 mm

阀功能	5/3 已排气			5/3 已关闭		
先导气源	外先导	内		外先导	内	
气接口	气路板连接接口	M5	M7	气路板连接接口	M5	M7
搭接	负重叠			正重叠		
流向	可逆	不可逆		可逆	不可逆	
适用于真空	是	–		是	–	
公称通径	2.3 mm	2.2 mm	2.5 mm	2.1 mm		2.4 mm
标准化额定流量，符合 ISO 8778	230 l/min	225 l/min	260 l/min	190 l/min	205 l/min	265 l/min
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	235 l/min	225 l/min	410 l/min	185 l/min	200 l/min	275 l/min
b 值	0.46	0.49	0.38	0.37	0.48	0.51
C 值	0.82 l/sbar	0.78 l/sbar	0.97 l/sbar	0.71 l/sbar		0.89 l/sbar
工作压力	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa		-0.09 ... 0.8 Mpa	0.25 ... 0.8 Mpa	
工作压力	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar		-0.9 ... 8 bar	2.5 ... 8 bar	
先导压力 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	–		0.25 ... 0.8 Mpa	–	
先导压力	2 ... 8 bar	–		2.5 ... 8 bar	–	
最大开关频率	3 Hz					
打开时间	10 ms			9 ms		
关闭时间	11 ms			26 ms		
逆转开关时间	10 ms			13 ms		
产品重量	53 g	47 g		53 g	47 g	

技术参数 – 两位三通(5/3)阀，阀宽 14 mm

阀功能	5/3 已排气		5/3 已关闭		
先导气源	外先导	内	外先导		内
气接口	气路板连接接口	G1/8	气路板连接接口	G1/8	
搭接	负重叠		正重叠		
流向	可逆	不可逆	可逆		不可逆
适用于真空	是	–	是		–
公称通径	3.6 mm	3.9 mm	–	3.5 mm	
标准化额定流量，符合 ISO 8778	510 l/min	655 l/min	–	555 l/min	
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	540 l/min	670 l/min	–	515 l/min	
b 值	0.33	0.4	–	0.47	
C 值	2.05 l/sbar	2.34 l/sbar	–	1.94 l/sbar	
工作压力	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	-0.09 ... 0.8 Mpa		0.25 ... 0.8 Mpa
工作压力	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	-0.9 ... 8 bar		2.5 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.25 ... 0.8 Mpa		–
先导压力	2 ... 8 bar	–	2.5 ... 8 bar		–
最大开关频率	3 Hz				
打开时间	13 ms		10 ms		
关闭时间	12 ms		36 ms		
逆转开关时间	12 ms		18 ms		
产品重量	84 g	75 g	84 g	75 g	

数据表

技术参数 – 两位三通(5/3)阀，阀宽 18 mm					
阀功能	5/3 已排气		5/3 已关闭		
先导气源	外先导	内	外先导		内
气接口	气路板连接接口	G1/4	气路板连接接口	G1/4	
搭接	负重叠		正重叠		
流向	可逆	不可逆	可逆		不可逆
适用于真空	是	–	是		–
公称通径	5.3 mm	5.7 mm	–	5.4 mm	
标准化额定流量，符合 ISO 8778	1,080 l/min	1,415 l/min	–	1,265 l/min	
排气装置 2-3，符合 ISO 8778 标准化的额定流量	1,135 l/min	1,490 l/min	–	1,200 l/min	
b 值	0.3	0.42	–	0.44	
C 值	4.36 l/sbar	5.13 l/sbar	–	4.52 l/sbar	
工作压力	0 ... 0.8 Mpa	0.4 ... 0.8 Mpa	-0.09 ... 0.8 Mpa		0.25 ... 0.8 Mpa
工作压力	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	-0.9 ... 8 bar		2.5 ... 8 bar
先导压力 Mpa	0.2 ... 0.8 Mpa	–	0.25 ... 0.8 Mpa		–
先导压力	2 ... 8 bar	–	2.5 ... 8 bar		–
最大开关频率	3 Hz				
打开时间	20 ms		15 ms		
关闭时间	23 ms		84 ms		
逆转开关时间	20 ms		37 ms		
产品重量	136 g	119 g	136 g	119 g	

工作和环境条件 – 阀	
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4], 惰性气体
先导介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4], 惰性气体
工作和先导介质说明	酯类润滑油 < 0.1mg/m³，符合 ISO 8573-1:2010 [-:-:2]; 可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）
环境温度	-10 ... 60°C
介质温度	-10 ... 60°C
储存温度	-20 ... 60°C
相对空气湿度	5 - 95%
耐腐蚀等级 CRC[1)]	2 - 中等耐腐蚀能力

1) 更多信息请访问 www.festo.com/x/topic/crc

工作和环境条件 – 三位五通阀						
阀功能	5/3 已排气			5/3 已关闭		
阀尺寸	10 mm	14 mm	18 mm	10 mm	14 mm	18 mm
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4], 惰性气体					
先导介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4], 惰性气体					
工作和先导介质说明	酯类润滑油 < 0.1mg/m³，符合 ISO 8573-1:2010 [-:-:2]; 可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）					
环境温度	-10 ... 60°C			-10 ... 50°C	-10 ... 60°C	-5 ... 60°C
介质温度	-10 ... 60°C			-10 ... 50°C	-10 ... 60°C	-5 ... 60°C
储存温度	-20 ... 60°C					
相对空气湿度	5 - 95%					
耐腐蚀等级 CRC[1)]	2 - 中等耐腐蚀能力					

1) 更多信息请访问 www.festo.com/x/topic/crc

材料 – 阀	
外壳材料	阳极氧化精制铝合金
弹簧材料	高合金不锈钢
活塞式滑阀材料	POM
螺钉材料	高合金不锈钢
密封件材料	HNBR; NBR
动态密封件材料	HNBR; TPE-U(PU)
材料说明	符合 RoHS 标准
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-Zone III
适合食品行业使用	NSF H1

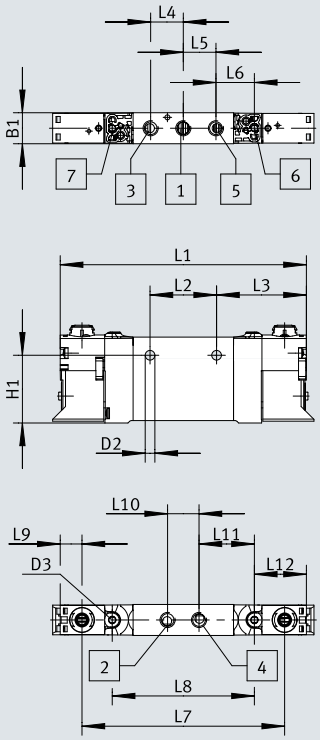
数据表

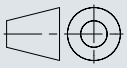
材料 – 三位五通阀			
阀尺寸	10 mm	14 mm	18 mm
外壳材料	阳极氧化精制铝合金		
弹簧材料	高合金不锈钢		
活塞式滑阀材料	精制铝合金	POM	
螺钉材料	高合金不锈钢		
密封件材料	HNBR; NBR		
动态密封件材料	HNBR; TPE-U(PU)		
材料说明	符合 RoHS 标准		
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-Zone III		
适合食品行业使用	NSF H1		

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 10 mm，带两个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





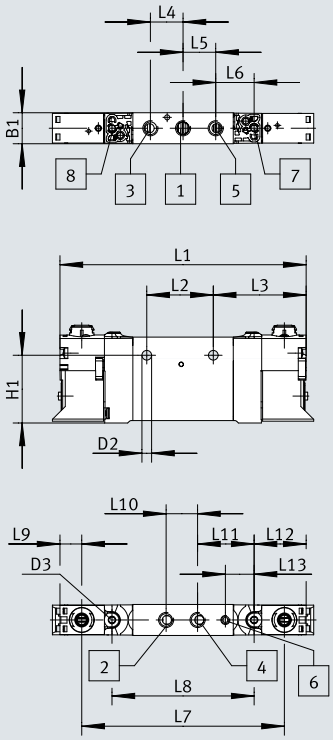
[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源
[7] 气口 82，用于辅助先导气源

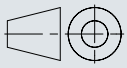
	B1	D2 ø	D3 ø	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L10-T32	10,3	3,2	2,2	22,4	81,4	22	29,7	10,8	10,8	12,7	67	47	7,2	10,4	18,3	17,2
VUVX-L10-B52																
VUVX-L10-P53																

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 10 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源
[8] 气口 82，用于辅助先导气源

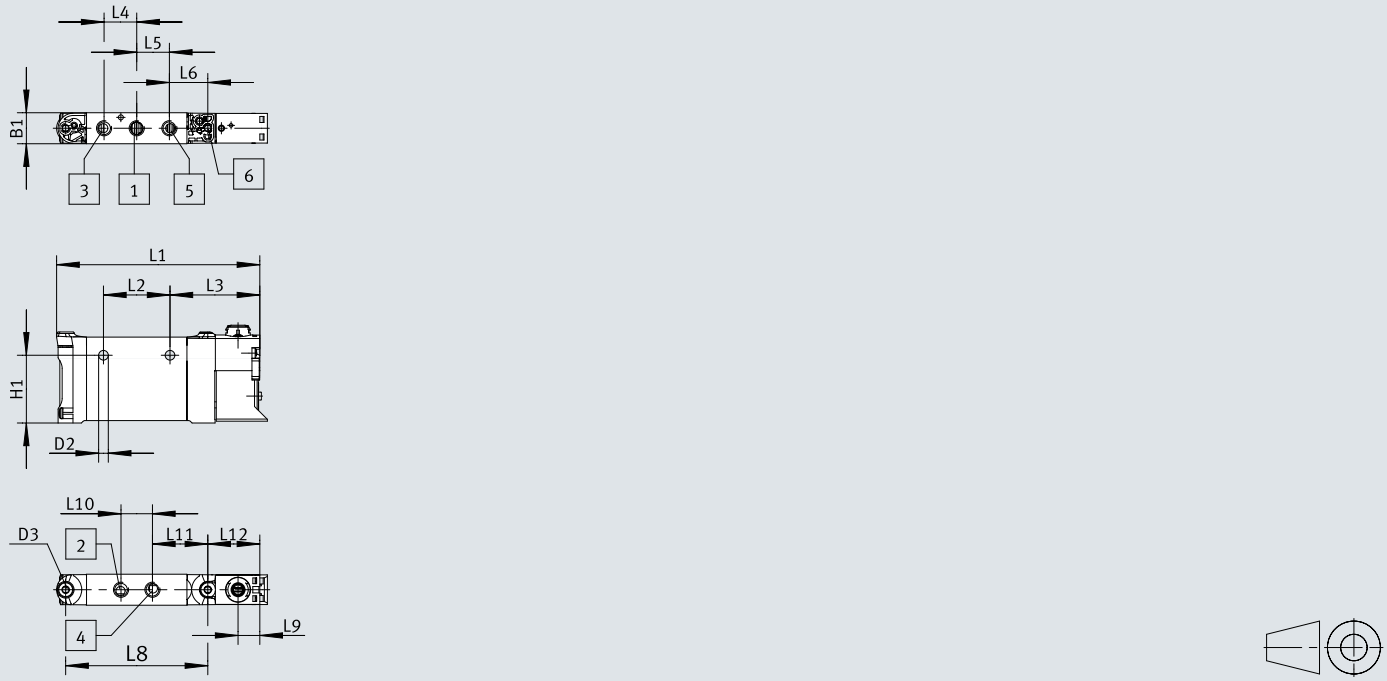
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L10-T32...Z	10,3	3,2	2,2	22,4
VUVX-L10-B52...Z				
VUVX-L10-P53...Z				

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L10-T32...Z	81,4	22	30,1	10,8	10,8	12,7	67	47	7,2	10,4	18,7	17,2	9,5
VUVX-L10-B52...Z													
VUVX-L10-P53...Z													

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 10 mm，带一个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源

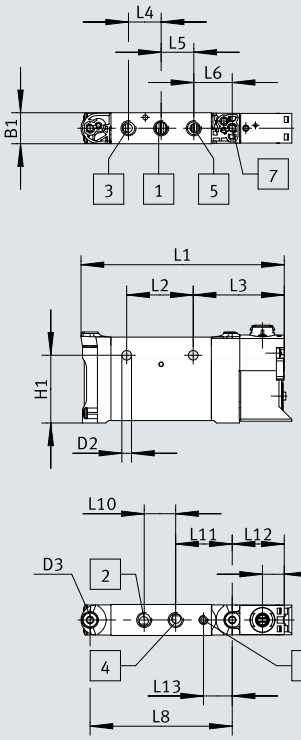
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L10-M52	10,3	3,2	2,2	22,4

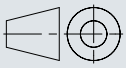
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L10-M52	67,2	22	29,7	10,8	10,8	12,7	47	7,2	10,4	18,3	17,2

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 10 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源

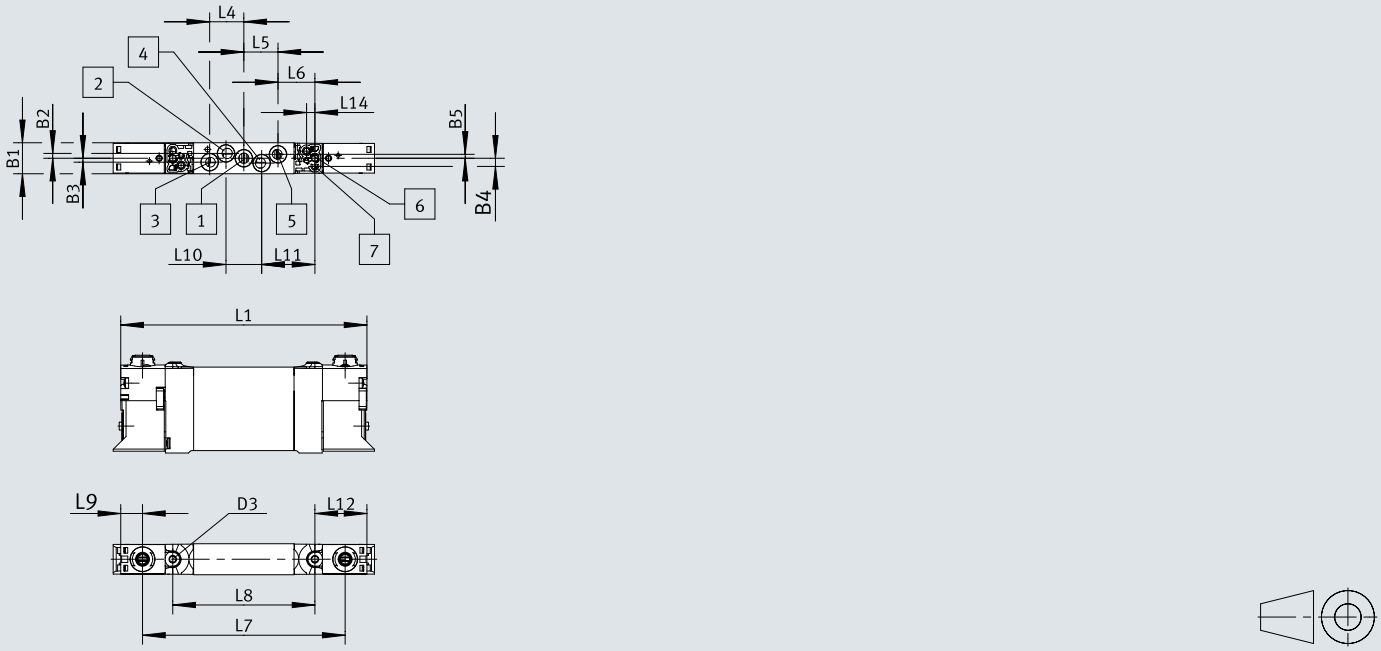
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L10-M52...Z	10,3	3,2	2,2	22,4

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L10-M52...Z	67,2	22	30,1	10,8	10,8	12,7	47	7,2	10,4	18,7	17,2	9,5

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 10 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

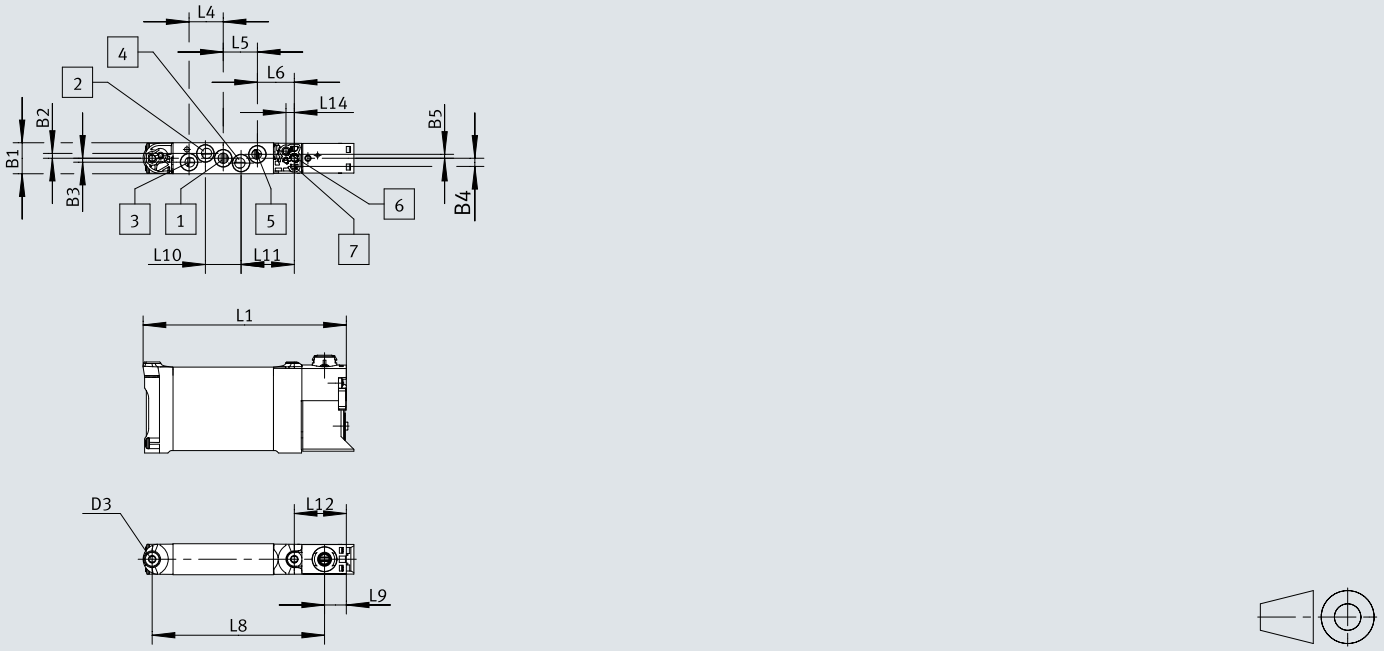
	B1	B2	B3	B4	B5	D3 ø
VUVX-B10-T32	10,3	1,6	1,3	2,7	2,4	2,2
VUVX-B10-B52						
VUVX-B10-P53						

	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14
VUVX-B10-T32	81,4	11,3	11,3	12,2	67	47	7,2	11,8	17,6	17,2	2,8
VUVX-B10-B52											
VUVX-B10-P53											

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 10 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

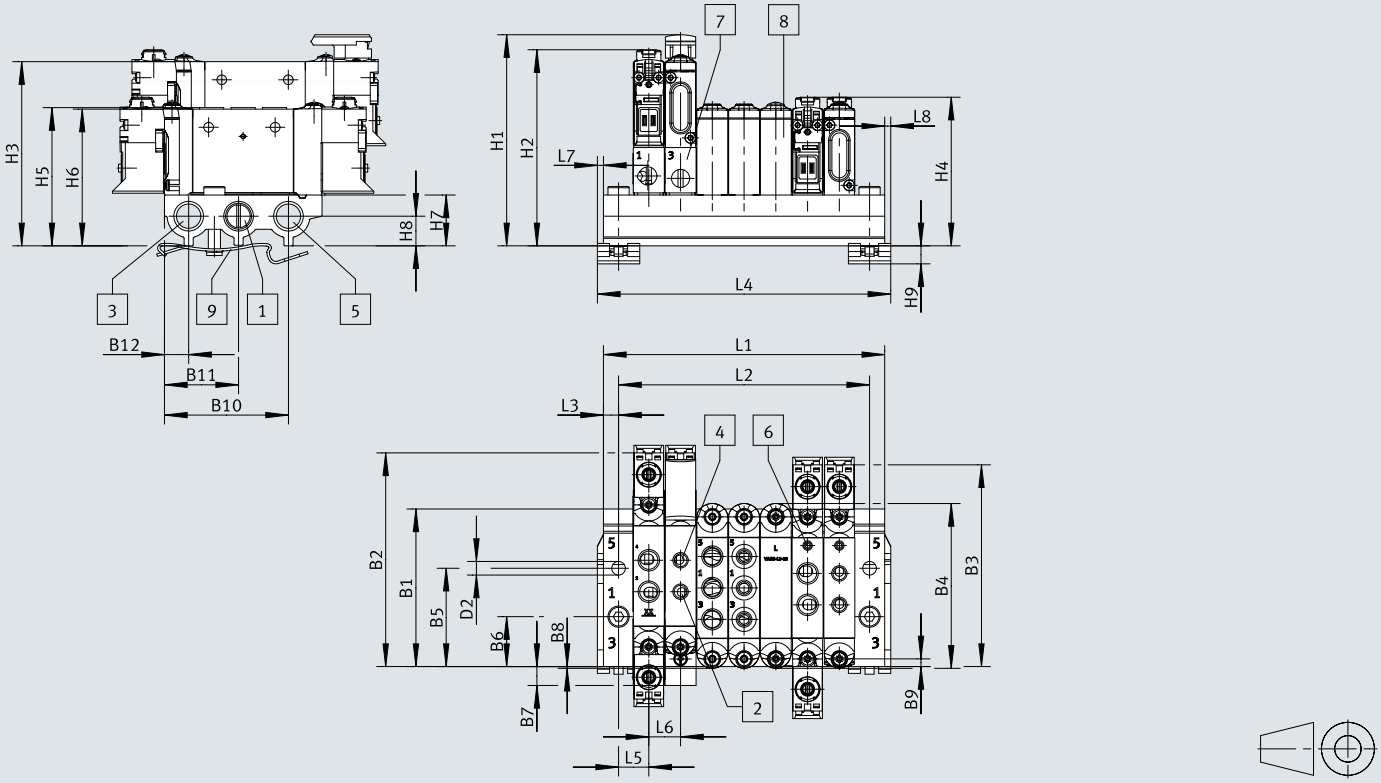
	B1	B2	B3	B4	B5	D3 ø
VUVX-B10-M52	10,3	1,6	1,3	2,7	2,4	2,2

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14
VUVX-B10-M52	67,2	11,3	11,3	12,2	47	7,2	11,8	17,6	17,2	2,8

尺寸

尺寸 – 管式阀阀组，阀宽 10 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 垂直供气/排气板
[8] 空位盖板
[9] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-10	52,1	70,7	66,7	54,5	32,5	16,5	6,3	0,6	2,5	41	24,5	8

	D2 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9
VTIX-10	4,5	69,8	64,8	60,9	49,1	45,7	45,2	16,8	9,8	6

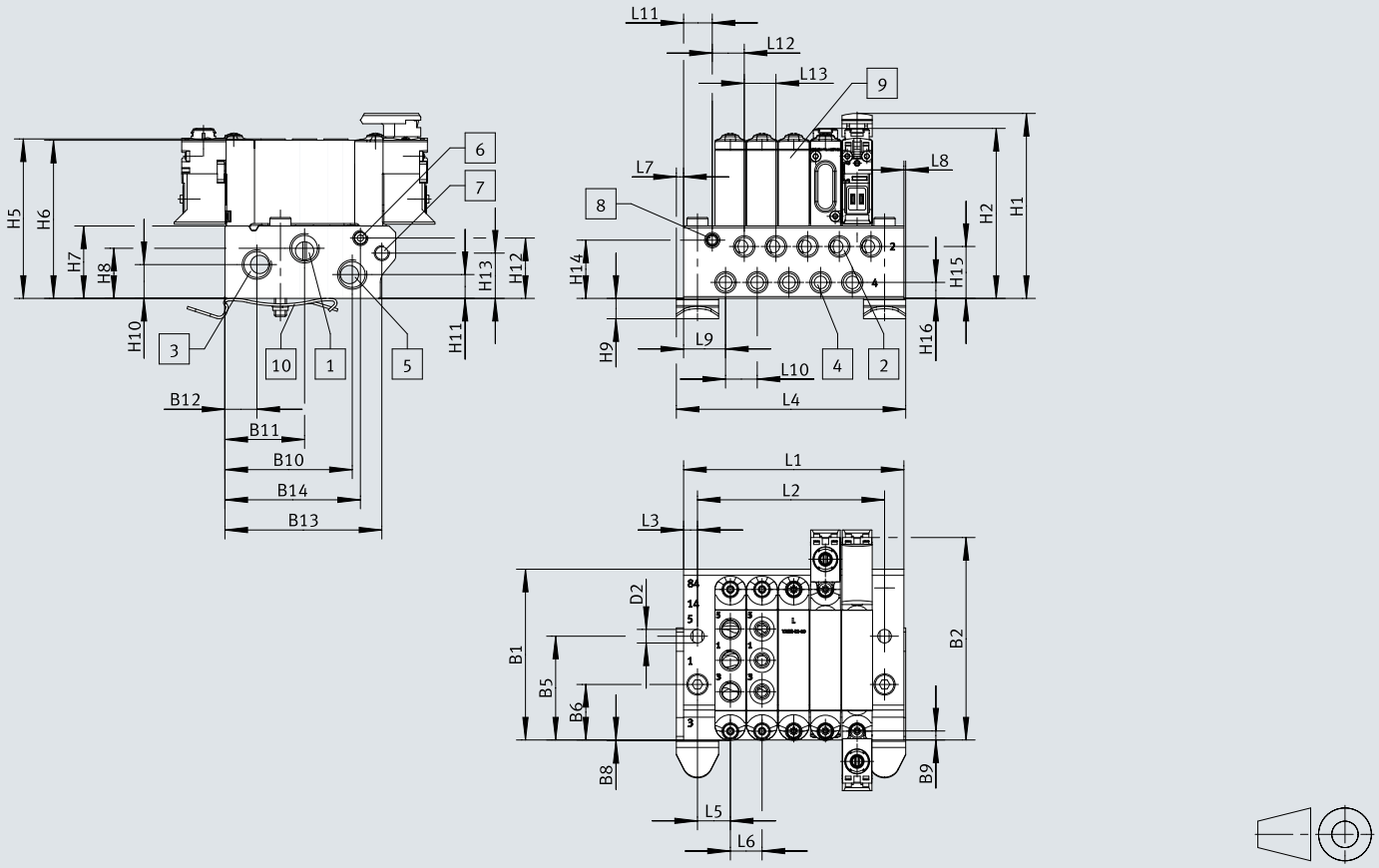
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-10	5	10	10,5	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L1-10S-...-2	40,5	40,5	44,5
VABM-L1-10S-...-3	51	51	55
VABM-L1-10S-...-4	61,5	61,5	65,5
VABM-L1-10S-...-5	72	72	76
VABM-L1-10S-...-6	82,5	82,5	86,5
VABM-L1-10S-...-7	93	93	97
VABM-L1-10S-...-8	103,5	103,5	107,5
VABM-L1-10S-...-9	114	114	118
VABM-L1-10S-...-10	124,5	124,5	128,5
VABM-L1-10S-...-12	145,5	145,5	149,5
VABM-L1-10S-...-14	166,5	166,5	170,5
VABM-L1-10S-...-16	187,5	187,5	191,5
VABM-L1-10S-...-22	250,5	250,5	254,5

尺寸

尺寸 – 板式阀阀组，阀宽 10 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气
[8] 切换先导气源
[9] 空位盖板
[10] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-10	56,6	67,1	34,4	18,4	0,2	2,9	42,2	26,4	10,6	52	44,9

	D2 Ø	H1	H2	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-10	4,5	61,3	56,3	52,9	52,4	24	16,6	6,8	11,2	7,9	20	15	19,3	17,2	5,3

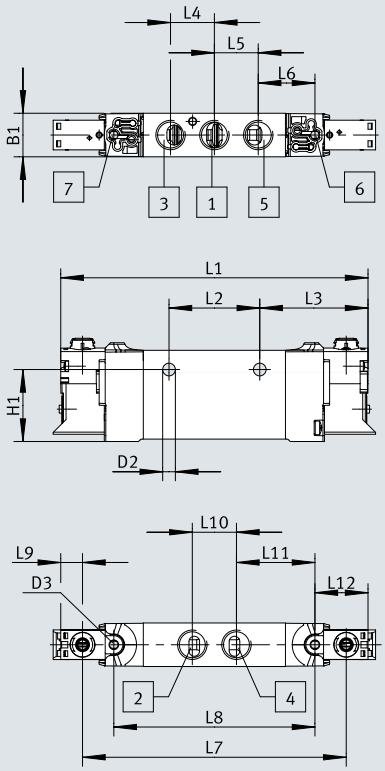
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-10	4,6	10,9	10,5	2,4	0,6	13,9	10,5	9,5	10,6	10,5

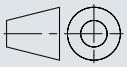
	L1	L2	L4
VABM-L3-10W-...-2	41,5	30,5	44,5
VABM-L3-10W-...-3	52	41	55
VABM-L3-10W-...-4	62,5	51,5	65,5
VABM-L3-10W-...-5	73	62	76
VABM-L3-10W-...-6	83,5	72,5	86,5
VABM-L3-10W-...-7	94	83	97
VABM-L3-10W-...-8	104,5	93,5	107,5
VABM-L3-10W-...-9	115	104	118
VABM-L3-10W-...-10	125,5	114,5	128,5
VABM-L3-10W-...-12	146,5	135,5	149,5
VABM-L3-10W-...-14	167,5	156,5	170,5
VABM-L3-10W-...-16	188,5	177,5	191,5

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 14 mm，带两个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





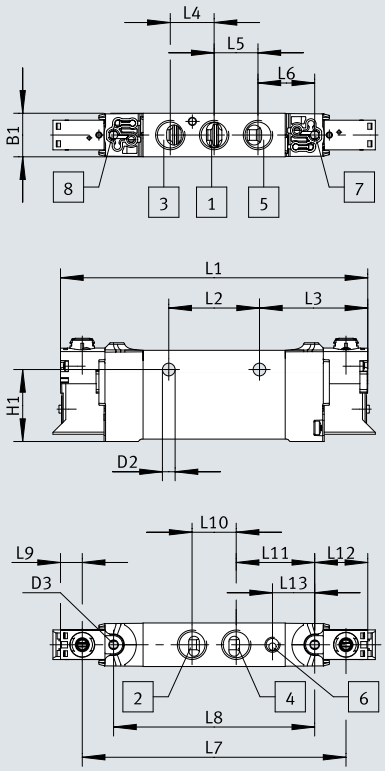
[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源
[7] 气口 82，用于辅助先导气源

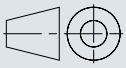
	B1	D2 ø	D3 ø	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L14-T32	14,4	4,2	2,8	23,8	101,6	30	35,8	14,5	14,5	18,8	87,2	66,5	7,2	14,6	26	17,6
VUVX-L14-B52																
VUVX-L14-P53																

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 14 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





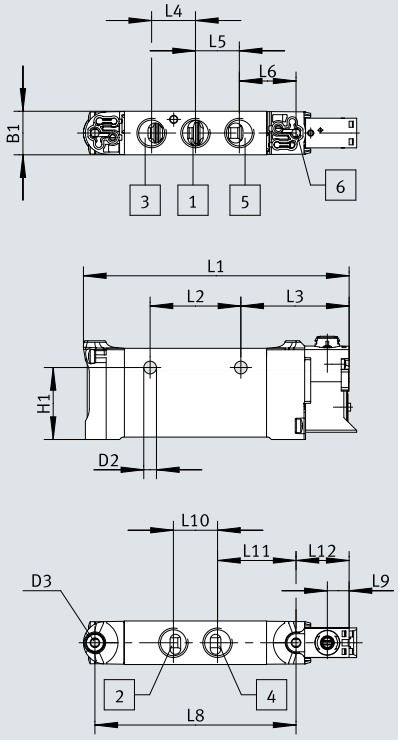
[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源
[8] 气口 82，用于辅助先导气源

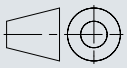
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L14-T32...Z	10,3	4,2	2,8	23,8
VUVX-L14-B52...Z				
VUVX-L14-P53...Z				

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L14-T32...Z	101,6	30	35,8	14,5	14,5	18,8	87,2	66,5	7,2	14,6	26	17,6	14
VUVX-L14-B52...Z													
VUVX-L14-P53...Z													

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 14 mm，带一个电磁线圈，内先导气源 CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源

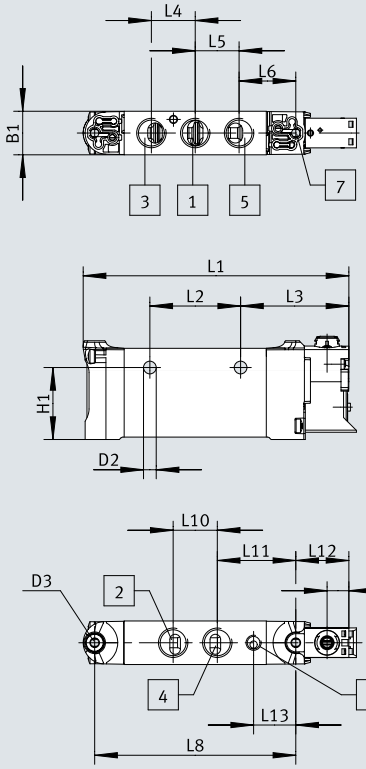
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L14-M52	14,4	4,2	2,8	23,8

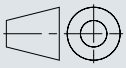
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L14-M52	87,8	30	35,8	14,5	14,5	18,8	66,5	7,2	14,6	26	17,6

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 14 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源

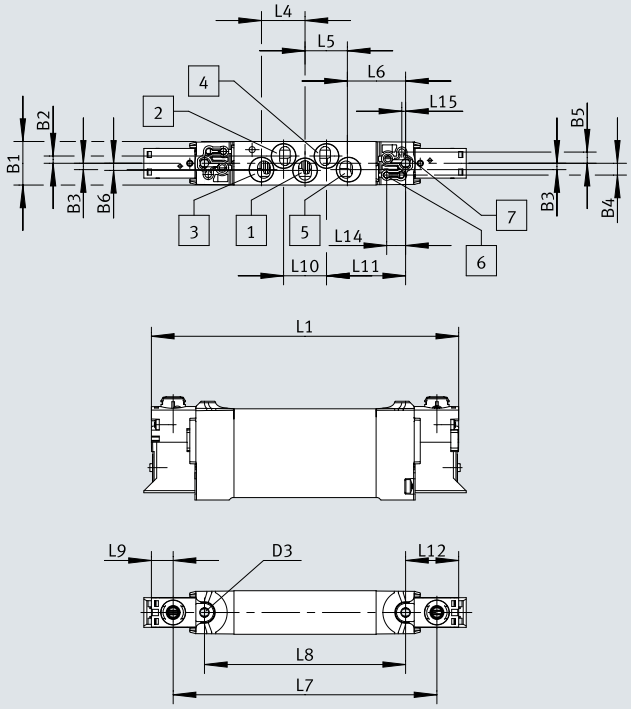
	B1	D2 ⌀	D3 ⌀	H1
VUVX-L14-M52...Z	14,4	4,2	2,8	23,8

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L14-M52...Z	87,8	30	35,8	14,5	14,5	18,8	66,5	7,2	14,6	26	17,6	14

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 14 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

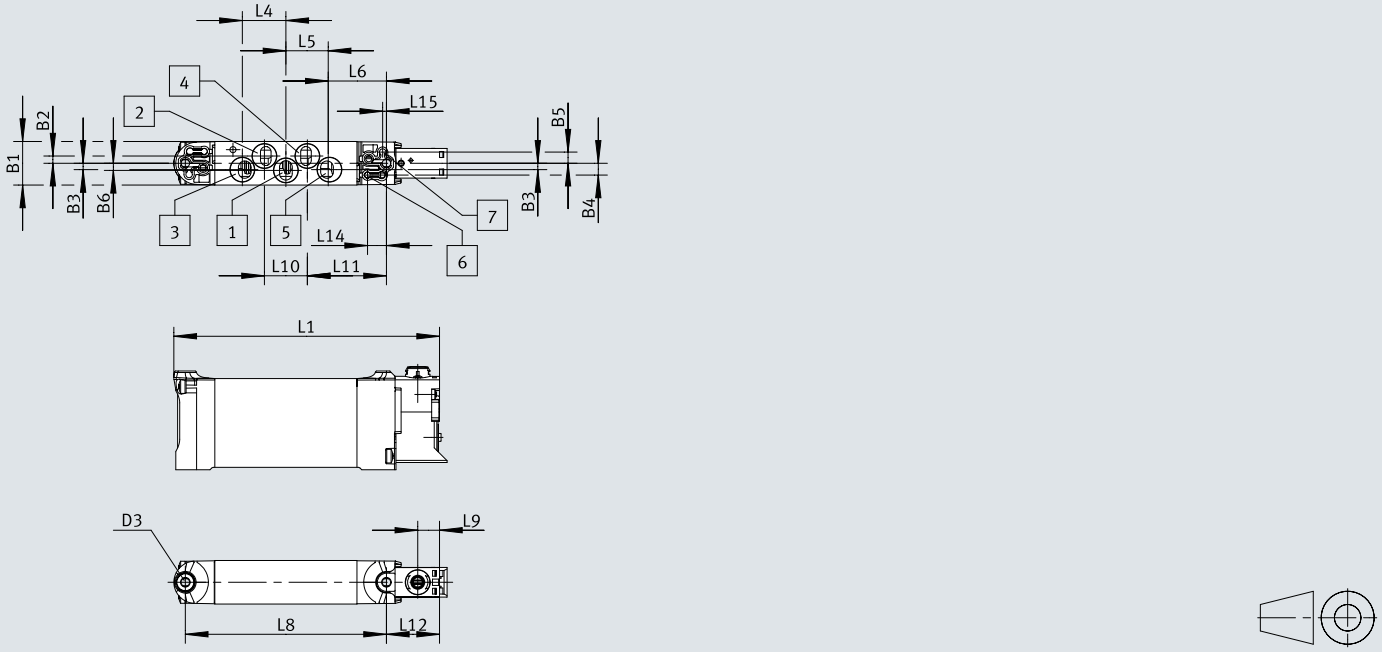
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D3 ø
VUVX-B14-T32	14,4	2,4	2,1	3,9	3,7	2,4	2,8
VUVX-B14-B52							
VUVX-B14-P53							

	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B14-T32	101,6	14,4	14,4	18,9	87,2	66,5	7,2	14,2	26,2	17,6	6,3	1,3
VUVX-B14-B52												
VUVX-B14-P53												

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 14 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

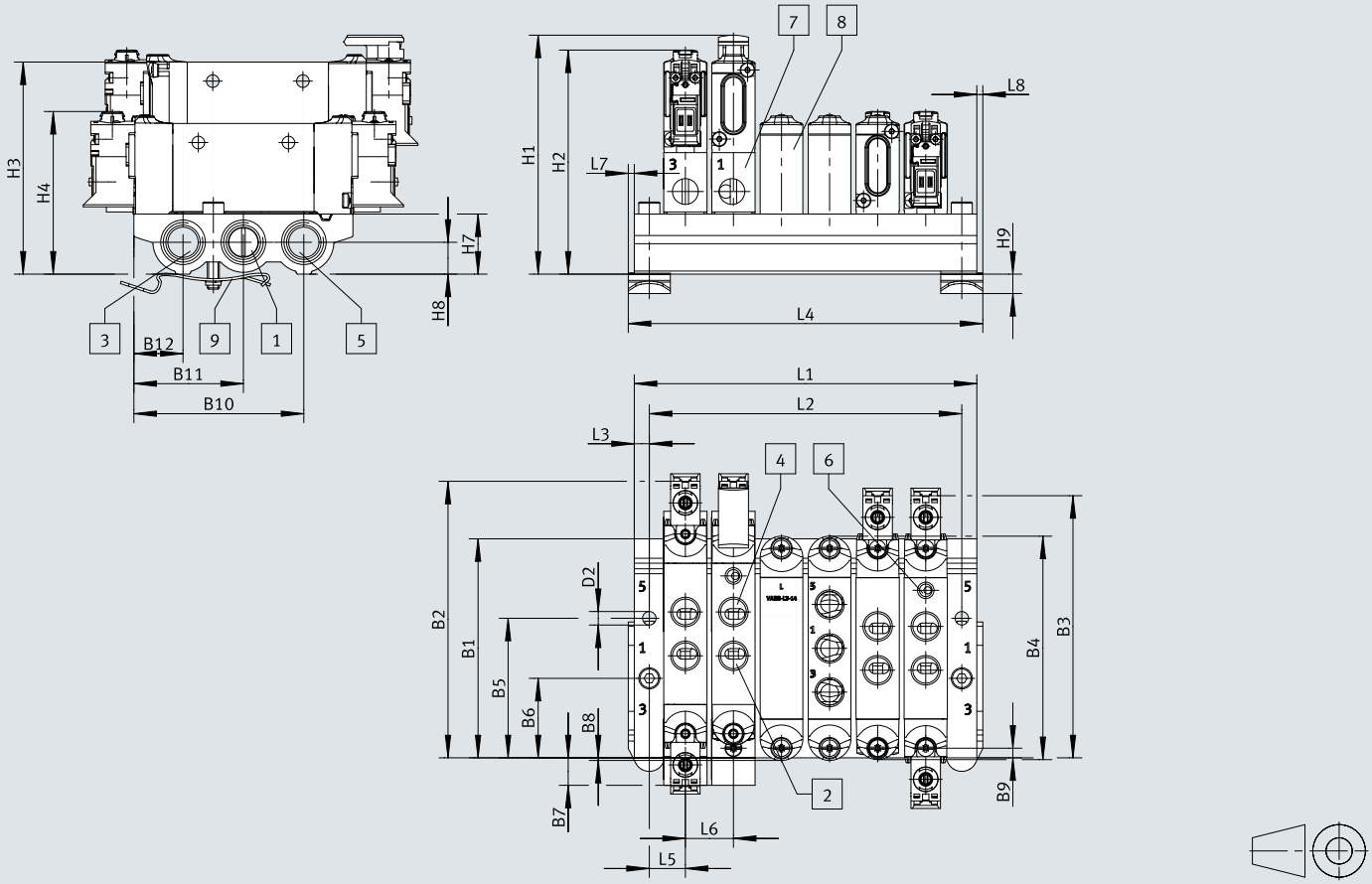
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D3 ø
VUVX-B14-M52	14,4	2,4	2,1	3,9	3,7	2,4	2,8

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B14-M52	87,8	14,4	14,4	18,9	66,5	7,2	14,2	26,2	17,6	6,3	1,3

尺寸

尺寸 – 管式阀阀组，阀宽 14 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 垂直供气/排气板
[8] 空位盖板
[9] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-14	72,9	92,1	87,3	74,6	46,5	26,5	9,2	0,9	3,2	56,6	36,5	16,4

	D2 ø	H1	H2	H3	H4	H7	H8	H9
VTIX-14	4,5	79,5	74,6	70,6	54,1	20	10,6	6,5

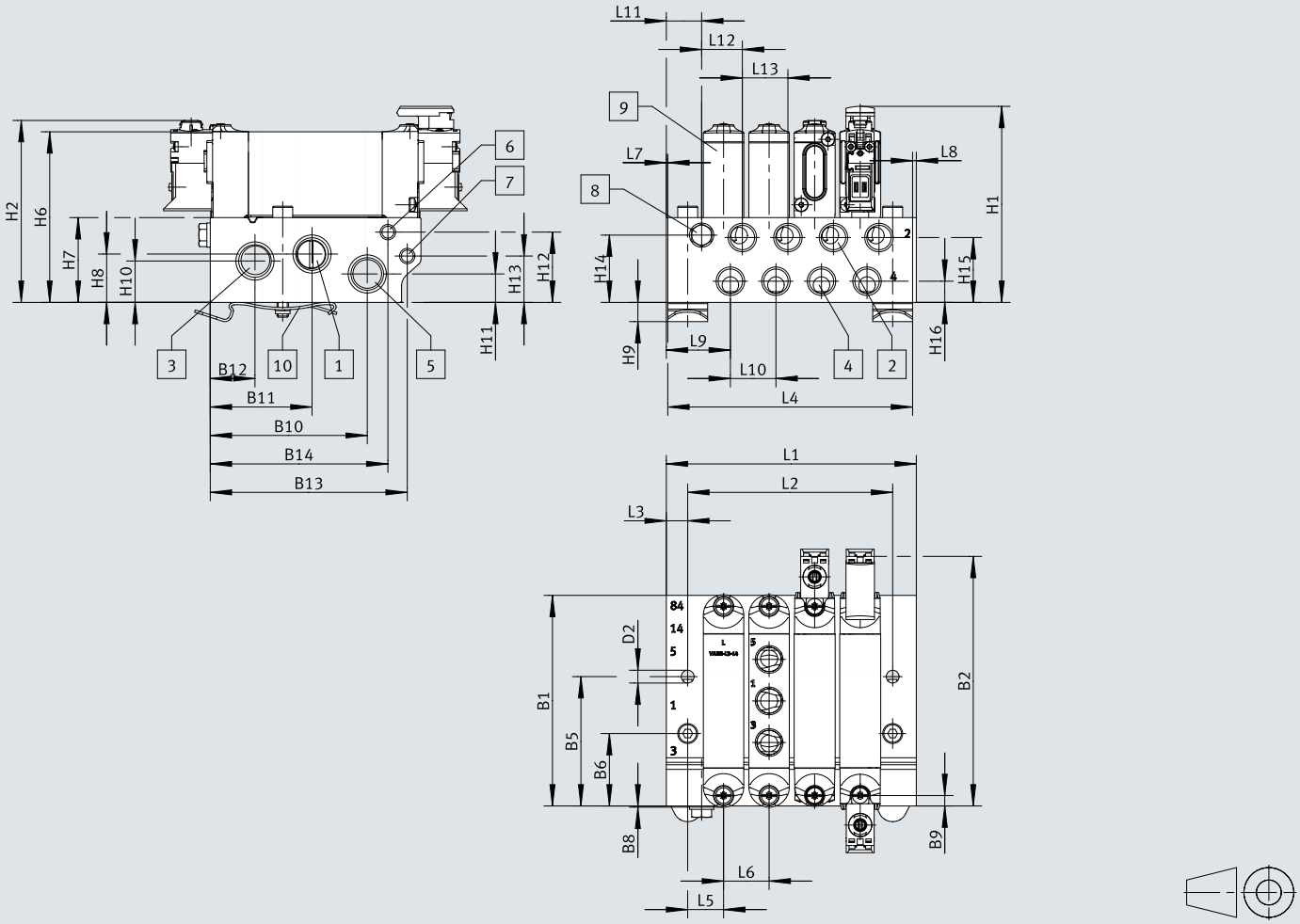
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-14	5	12	16	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L1-14S-...-2	50	40	54
VABM-L1-14S-...-3	66	56	70
VABM-L1-14S-...-4	82	72	86
VABM-L1-14S-...-5	98	88	102
VABM-L1-14S-...-6	114	104	118
VABM-L1-14S-...-7	130	120	134
VABM-L1-14S-...-8	146	136	150
VABM-L1-14S-...-9	162	152	166
VABM-L1-14S-...-10	178	168	182
VABM-L1-14S-...-12	210	200	214
VABM-L1-14S-...-14	242	232	246
VABM-L1-14S-...-16	274	264	278

尺寸

尺寸 – 板式阀阀组，阀宽 14 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气
[8] 切换先导气源
[9] 空位盖板
[10] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-14	74	87,7	45,5	25,5	0,4	3,7	55,2	35,8	15,7	69,2	62,4

	D2 ø	H1	H2	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-14	4,5	68,9	63,9	52,9	60	29,8	17	6,8	14,6	10	24,7	13,5	23,7	22,8	7,5

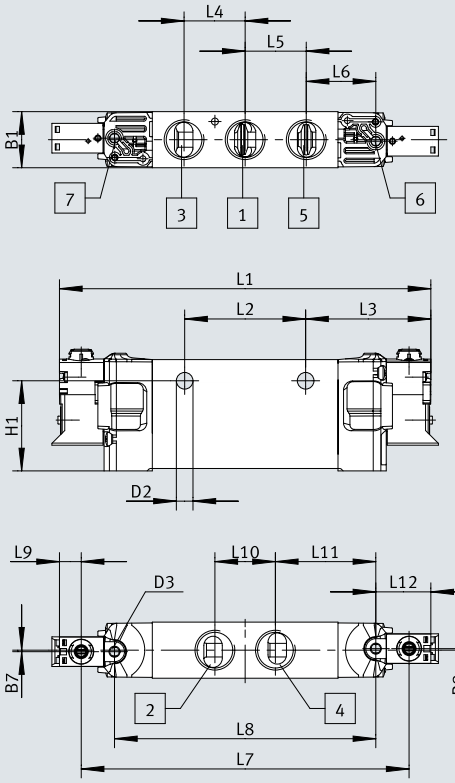
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-14	7,5	12,6	16	0,5	1,3	22,5	16	12,4	14,3	16

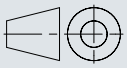
	L1	L2	L4
VABM-L3-14W-...-2	55,8	40	54
VABM-L3-14W-...-3	71,8	56	70
VABM-L3-14W-...-4	87,8	72	86
VABM-L3-14W-...-5	103,8	88	102
VABM-L3-14W-...-6	119,8	104	118
VABM-L3-14W-...-7	135,8	120	134
VABM-L3-14W-...-8	151,8	136	150
VABM-L3-14W-...-9	167,8	152	166
VABM-L3-14W-...-10	183,8	168	182
VABM-L3-14W-...-12	215,8	200	214
VABM-L3-14W-...-14	247,8	232	246
VABM-L3-14W-...-16	279,8	264	278

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 18 mm，带两个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源
[7] 气口 82，用于辅助先导气源

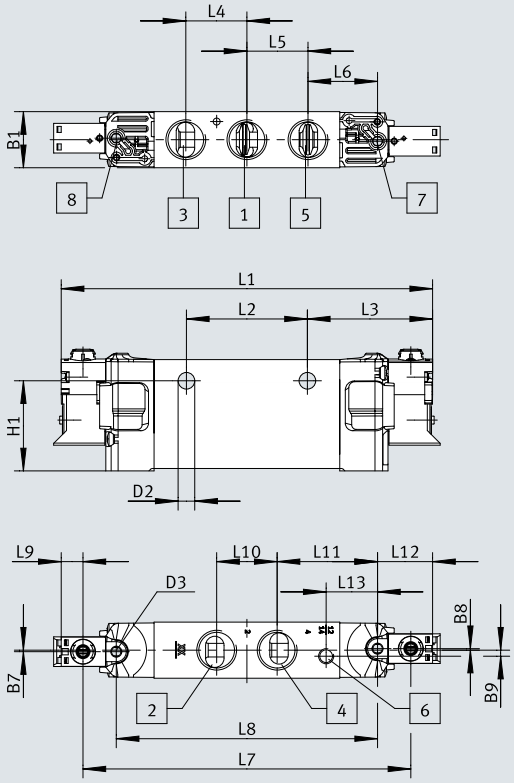
	B1	B7	B8	D2 ø	D2 ø	H1
VUVX-L18-T32	18,6	0,5	0,5	5,5	3,2	29,8
VUVX-L18-B52						
VUVX-L18-P53						

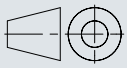
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L18-T32	122,8	40	41,4	20,2	20,2	23	108,4	86,4	7,2	20	33,2	18,2
VUVX-L18-B52												
VUVX-L18-P53												

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 18 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源
[8] 气口 82，用于辅助先导气源

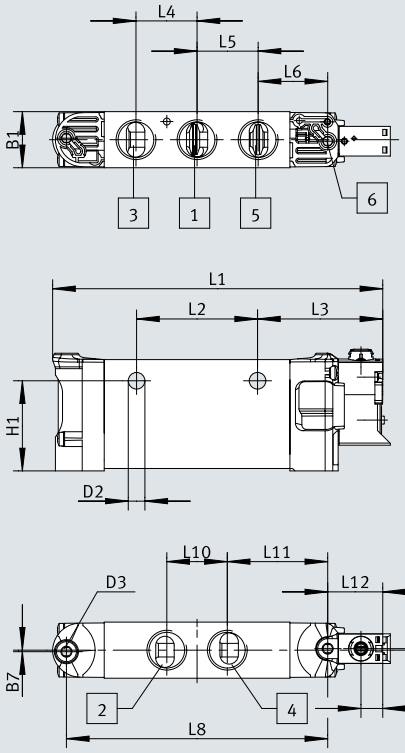
	B1	B7	B8	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-T32...Z	18,6	0,5	0,5	2	5,5	3,2	29,8
VUVX-L18-B52...Z							
VUVX-L18-P53...Z							

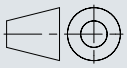
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L18-T32...Z	122,8	40	41,4	20,2	20,2	23	108,4	86,4	7,2	20	33,2	18,2	17
VUVX-L18-B52...Z													
VUVX-L18-P53...Z													

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 18 mm，带一个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源

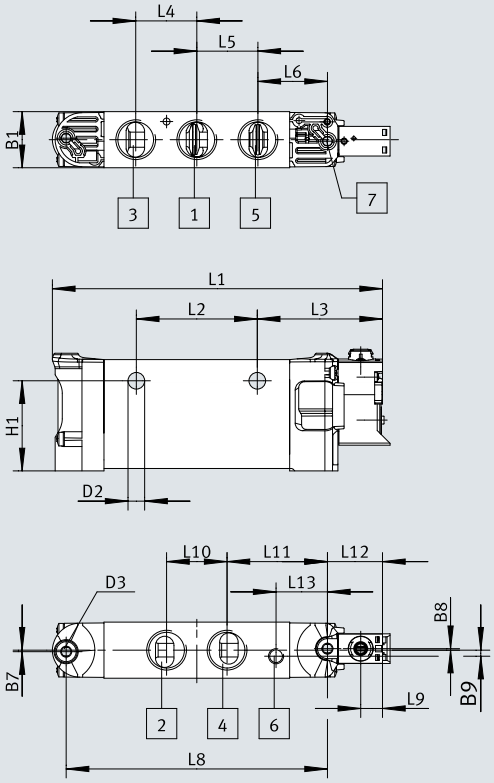
	B1	B7	B8	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-M52	18,6	0,5	0,5	5,5	3,2	29,8

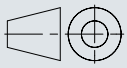
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L18-M52	109,2	40	41,4	20,2	20,2	23	86,4	7,2	20	33,2	18,2

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 18 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源

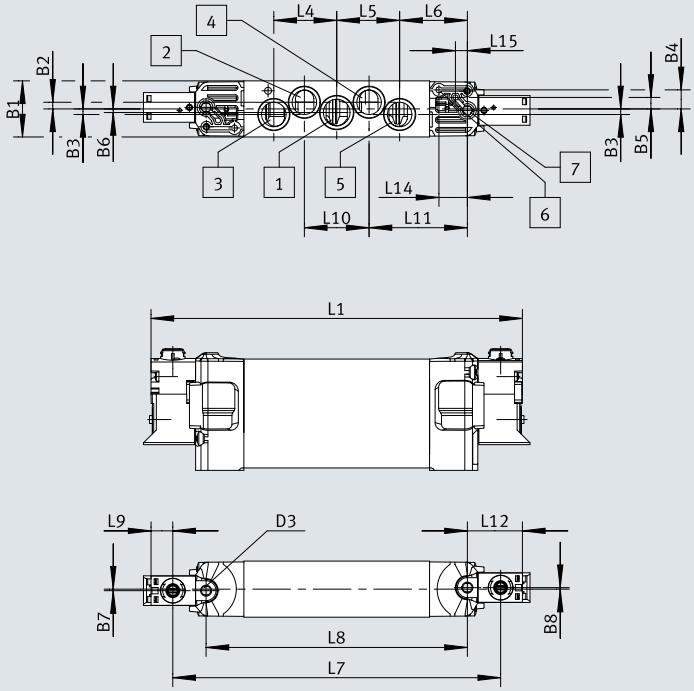
	B1	B7	B8	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-M52...Z	18,6	0,5	0,5	2	5,5	3,2	29,8

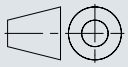
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L18-M52...Z	109,2	40	41,4	20,2	20,2	23	86,4	7,2	20	33,2	18,2	17

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 18 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

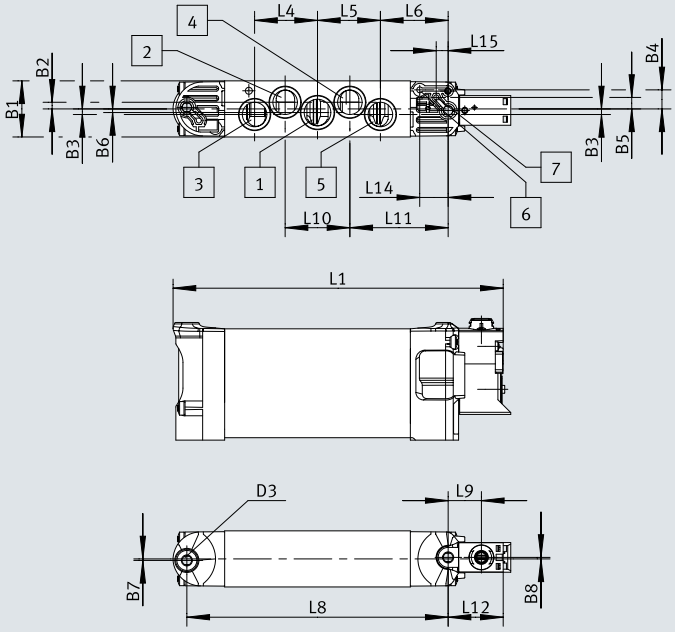
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	D3 ø
VUVX-B18-T32	18,6	2,2	1,9	6,8	4,3	1,2	0,5	0,5	3,2
VUVX-B18-B52									
VUVX-B18-P53									

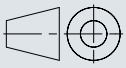
	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B18-T32	122,8	20,8	20,8	22,4	108,4	86,4	7,2	21,4	32,5	18,2	9,4	4
VUVX-B18-B52												
VUVX-B18-P53												

尺寸

尺寸 – 板式阀，阀宽 18 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气

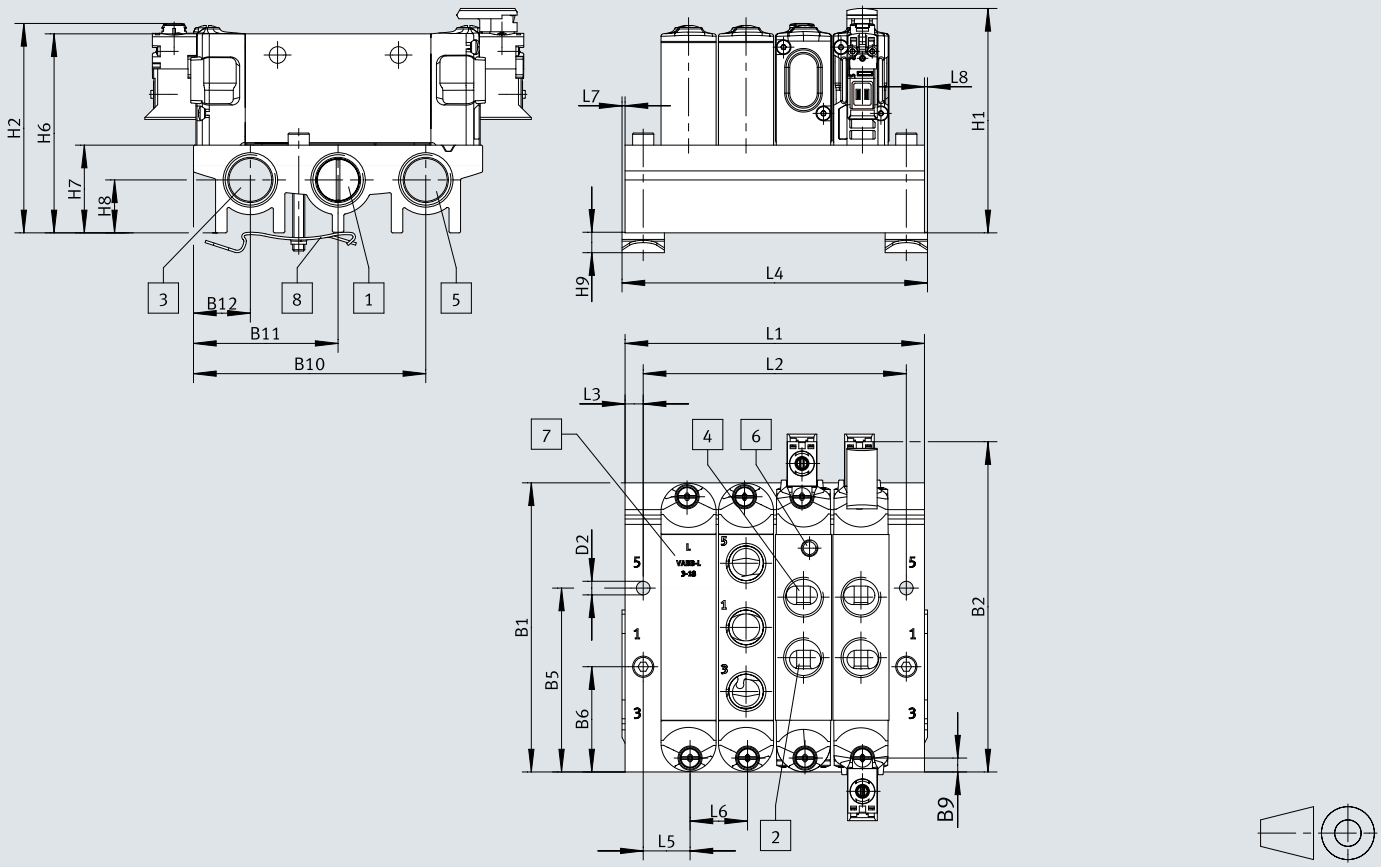
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	D3 ø
VUVX-B18-M52	18,6	2,2	1,9	6,8	4,3	1,2	0,5	0,5	5,5

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B18-M52	109,2	20,8	20,8	22,4	86,4	7,2	21,4	32,5	18,2	9,4	4

尺寸

尺寸 – 管式阀阀组，阀宽 18 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 空位盖板
[8] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-18	95,6	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	76,8	47,8	18,8

	D2 Ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9
VTIX-18	4,5	74,2	69,2	65,8	29	17,5	6,6

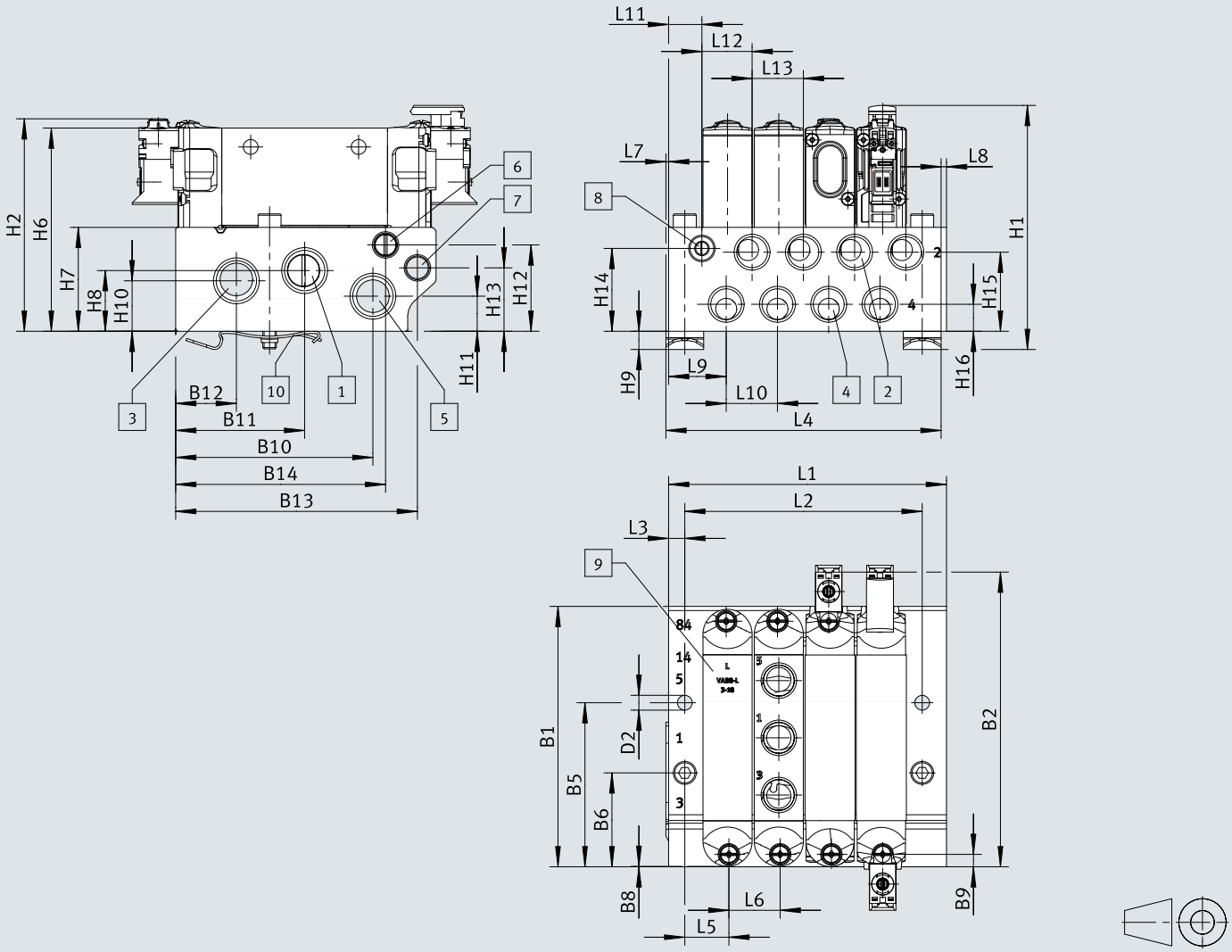
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-18	6	15,5	19	1	1

	L1	L2	L4
VABM-L1-18S-...-2	65	53	67
VABM-L1-18S-...-3	84	72	86
VABM-L1-18S-...-4	103	91	105
VABM-L1-18S-...-5	122	110	124
VABM-L1-18S-...-6	141	129	143
VABM-L1-18S-...-7	160	148	162
VABM-L1-18S-...-8	179	167	181
VABM-L1-18S-...-9	198	186	200
VABM-L1-18S-...-10	217	205	219
VABM-L1-18S-...-12	255	243	257
VABM-L1-18S-...-14	293	281	295
VABM-L1-18S-...-16	331	319	333

尺寸

尺寸 – 板式阀阀组，阀宽 18 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 接口 12/14 用于先导气源
[7] 接口 82/84，用于先导排气
[8] 切换先导气源
[9] 空位盖板
[10] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-18	96,5	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	73,1	47,8	22,5	89,6	77,8

	D2 Ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-18	4,5	83,8	78,7	75,3	38,5	22,5	6,8	18,7	13	32	23,5	30,7	29,3	10

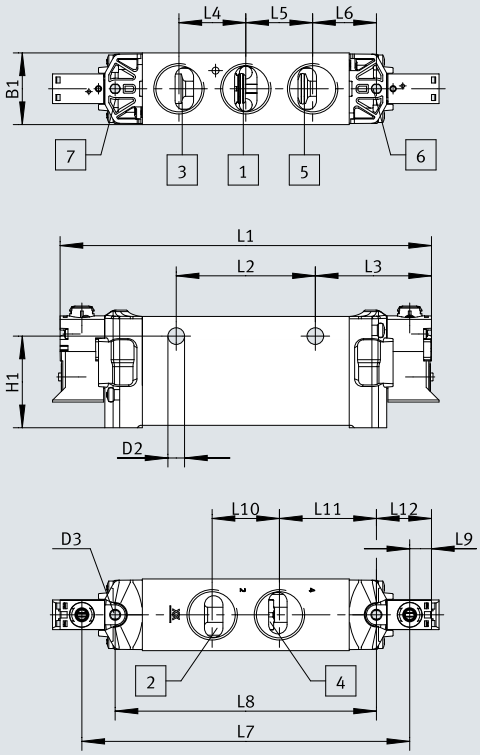
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-18	6	16,4	19	1	2	21,4	19	12,4	18,6	19

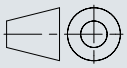
	L1	L2	L4
VABM-L3-18W-...-2	61	49	60
VABM-L3-18W-...-3	80	68	79
VABM-L3-18W-...-4	99	87	98
VABM-L3-18W-...-5	118	106	117
VABM-L3-18W-...-6	137	125	136
VABM-L3-18W-...-7	156	144	155
VABM-L3-18W-...-8	175	163	174
VABM-L3-18W-...-9	194	182	193
VABM-L3-18W-...-10	213	201	212
VABM-L3-18W-...-12	251	239	250
VABM-L3-18W-...-14	289	277	288
VABM-L3-18W-...-16	327	315	326

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 24 mm，带两个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源
[7] 气口 82，用于辅助先导气源

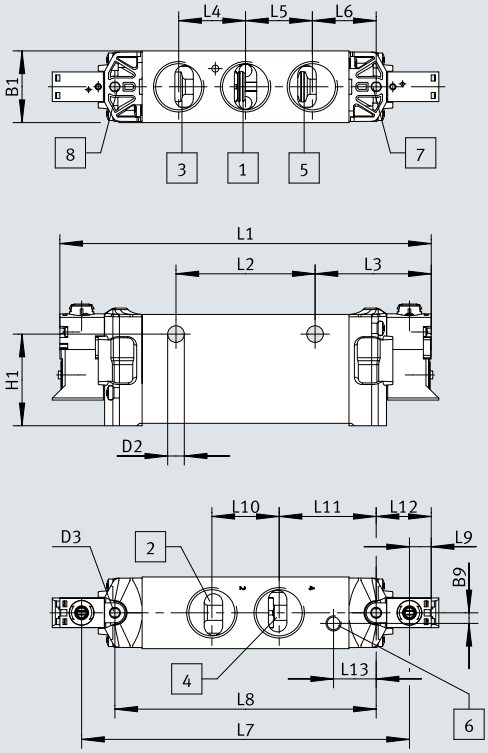
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L24-T32	23,7	5,5	3,2	30,3
VUVX-L24-B52				
VUVX-L24-P53				

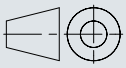
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L24-T32	122,8	46	38,4	22,1	22,1	21,1	108,4	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2
VUVX-L24-B52												
VUVX-L24-P53												

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 24 mm，带两个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源
[8] 气口 82，用于辅助先导气源

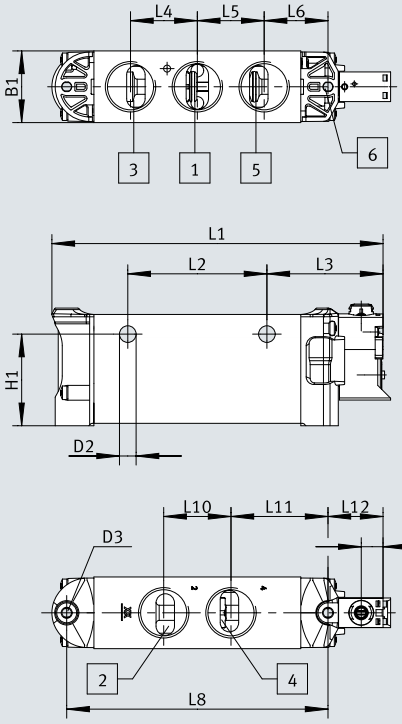
	B1	B9	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L24-T32...Z	18,6	3,5	5,5	3,2	30,3
VUVX-L24-B52...Z					
VUVX-L24-P53...Z					

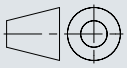
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L24-T32...Z	122,8	46	38,4	22,1	22,1	21,1	108,4	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2	14,1
VUVX-L24-B52...Z													
VUVX-L24-P53...Z													

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 24 mm，带一个电磁线圈，内先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 84，用于辅助先导气源

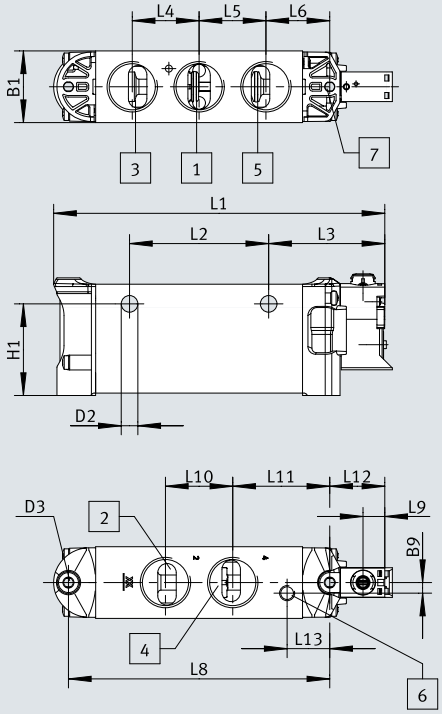
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L24-M52	23,7	5,5	3,2	30,3

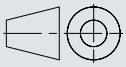
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L24-M52	109,5	46	38,4	22,1	22,1	21,1	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2

尺寸

尺寸 – 管式阀，阀宽 24 mm，带一个电磁线圈，外先导气源

CAD 相关数据下载 www.festo.com





[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 气口 84，用于辅助先导气源

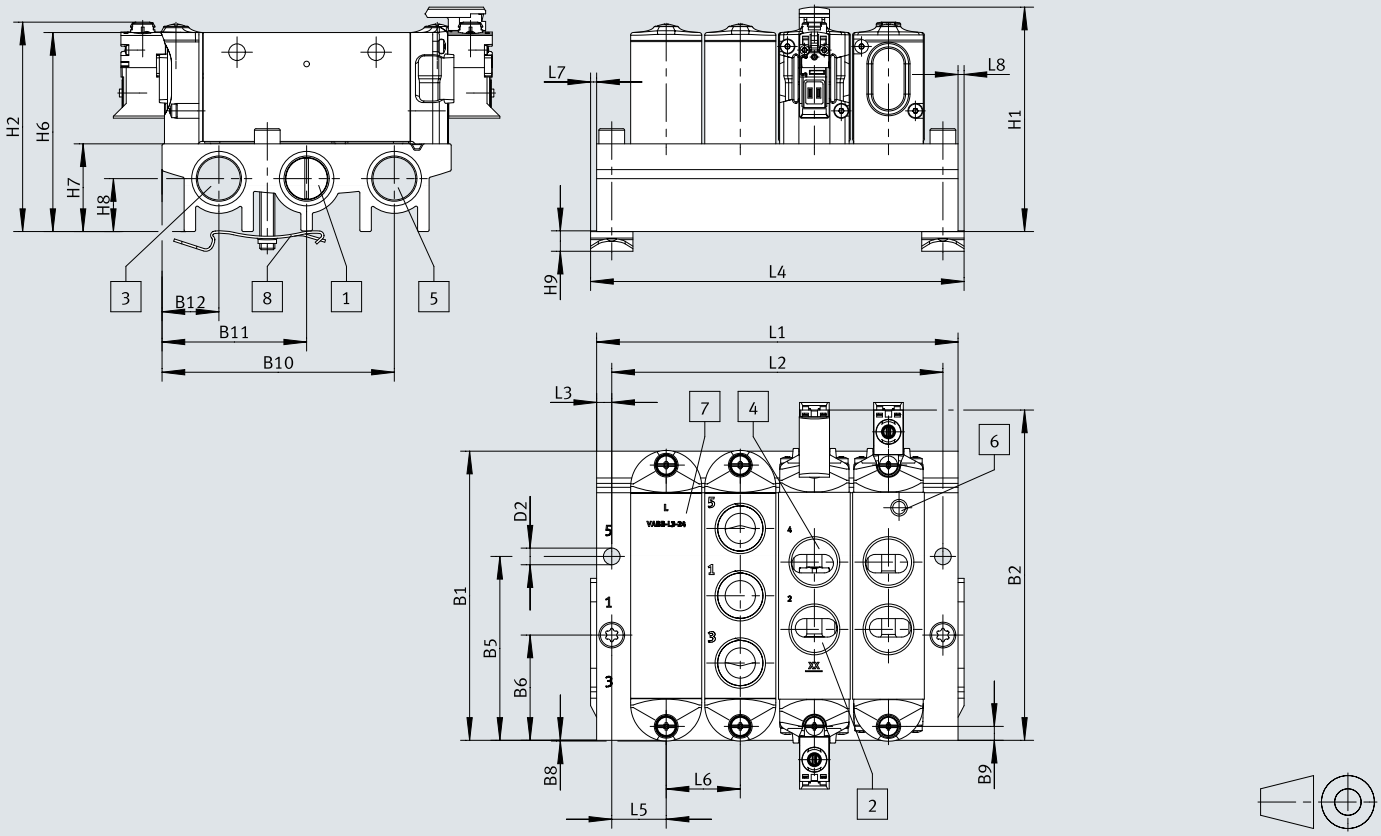
	B1	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L24-M52...Z	23,7	3,5	5,5	3,2	30,3

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L24-M52...Z	109,5	46	38,4	22,1	22,1	21,1	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2	14,1

尺寸

尺寸 – 管式阀阀组，阀宽 24 mm

CAD 相关数据下载 www.festo.com



[1] 接口 1
[2] 接口 2
[3] 接口 3
[4] 接口 4
[5] 接口 5
[6] 气口 12/14，用于外先导气源
[7] 空位盖板
[8] H 型导轨安装件

尺寸

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-24	95,6	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	76,8	47,8	18,8

	D2 Ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9
VTIX-24	4,5	74,2	69,2	65,8	29	17,5	6,5

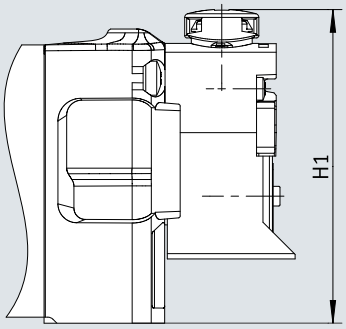
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-24	5	18	24,5	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L3-24S-...-2	70,5	60,5	74,5
VABM-L3-24S-...-3	95	85	99
VABM-L3-24S-...-4	119,5	109,5	123,5
VABM-L3-24S-...-5	144	134	148
VABM-L3-24S-...-6	168,5	158,5	172,5
VABM-L3-24S-...-7	193	183	197
VABM-L3-24S-...-8	217,5	207,5	221,5
VABM-L3-24S-...-9	242	232	246
VABM-L3-24S-...-10	266,5	256,5	270,5
VABM-L3-24S-...-12	315,5	305,5	319,5
VABM-L3-24S-...-14	364,5	354,5	368,5
VABM-L3-24S-...-16	413,5	403,5	417,5

尺寸

尺寸 – 手控装置

CAD 相关数据下载 www.festo.com



	H1			
	–	VAMC-L3-CD	VAMC-L3-CH	VAMC-L3-CS
VUVX-L10	32,3	33,6	33,6	37,6
VUVX-B10				
VUVX-L14	34,1	35,4	35,4	39,6
VUVX-B14				
VUVX-L18	40,2	41,5	41,5	45,5
VUVX-B18				
VUVX-L24	40,2	41,5	41,5	45,5
VUVX-B24				

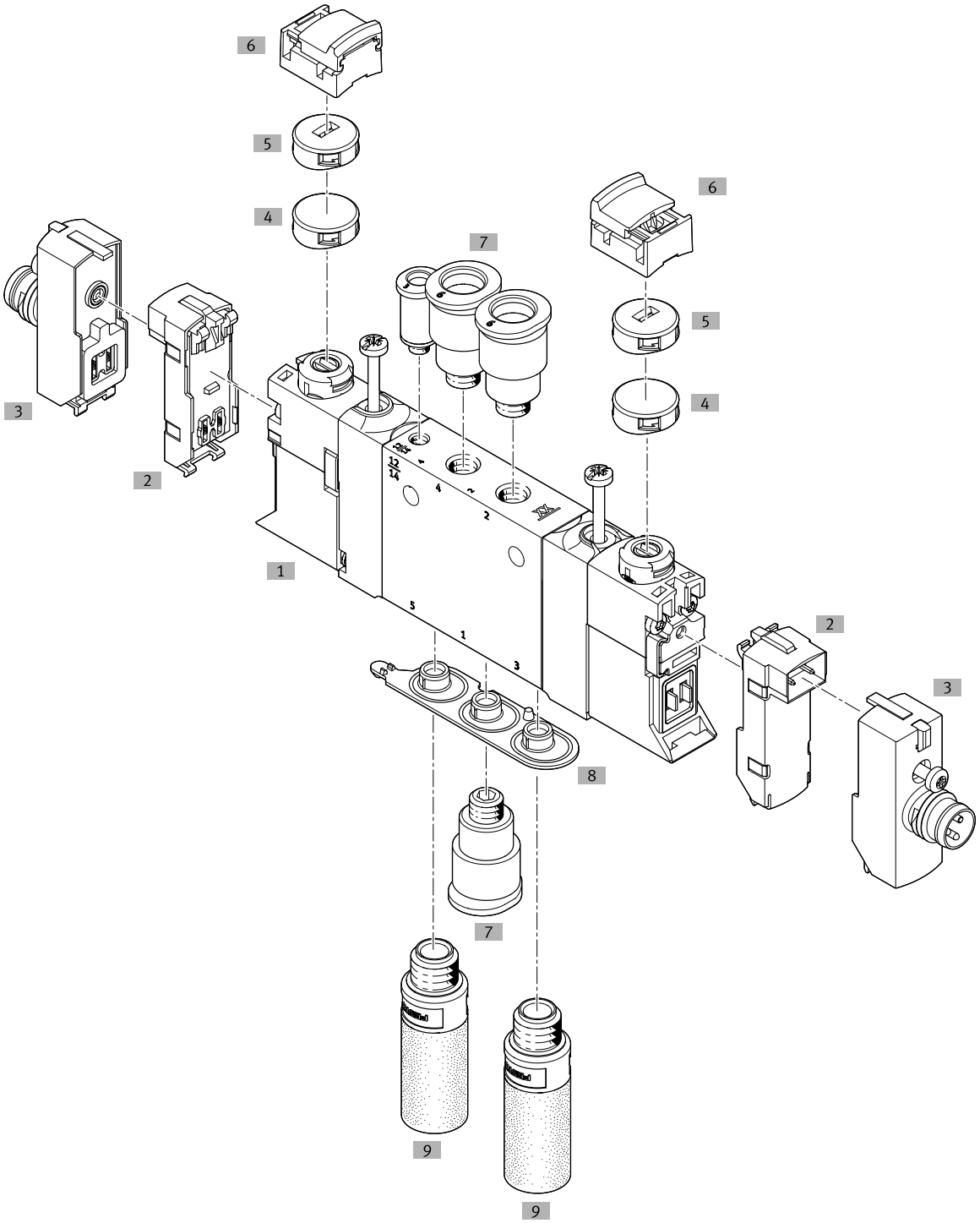
订货数据

订货数据 – 模块化产品订货系统，用于 VUVX 阀

阀尺寸	阀功能	复位类型	标准化额定流量，符合 ISO 8778	工作压力	订货号	型号
10 mm 14 mm 18 mm 24 mm	2x3/2 闭合单稳态 2x 二位三通，常开，单稳态 2 个两位三通阀，开/闭，单稳态 二位五通，双稳态 二位五通，单稳态 三位五通，通气 5/3 已排气 5/3 已关闭	弹簧复位 气复位	190 ... 2200 l/min	-0.09 ... 0.8 Mpa	**8000855**	**VUVX-**

外围元件

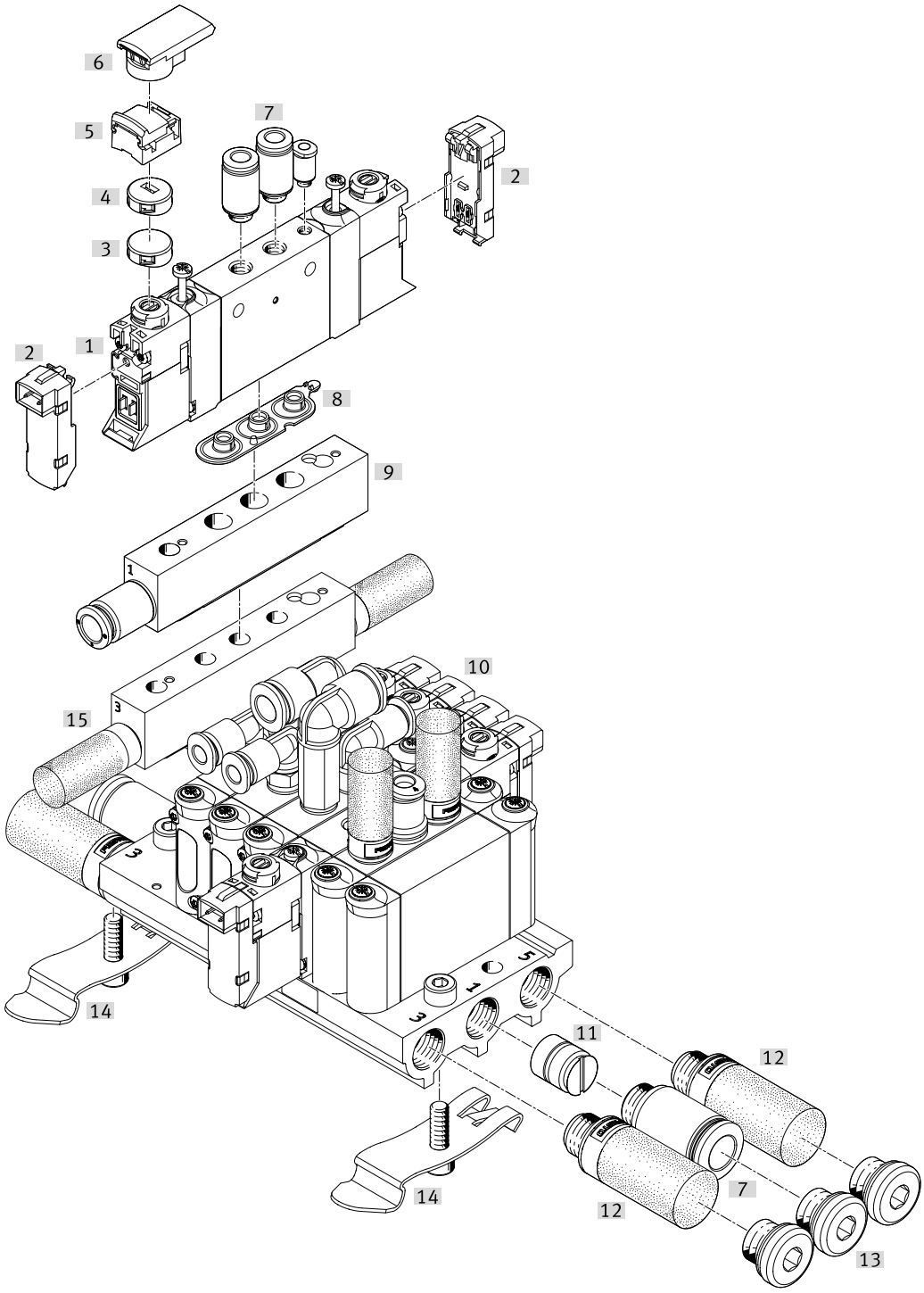
管式阀



附件			→ 页面/Internet
	型号/订货代码	简要说明	
[1]	电磁阀	用密封件可作为半管式阀安装在底座上	60
[2]	E-box	插头接口型式 H，直角式	67
[3]	E-box	插头 M8x1, 直角式	68
[4]	手控装置端盖	功能：隐藏	63
[5]	手控装置端盖	按钮式功能	63
[6]	手控装置端盖	功能锁定	
[7]	快插接头	用于连接标准外径气管	65
[8]	密封件	用于作为半管式阀安装在底座上	67
[9]	消声器	用于排气口	64

外围元件

带半管式阀的阀组



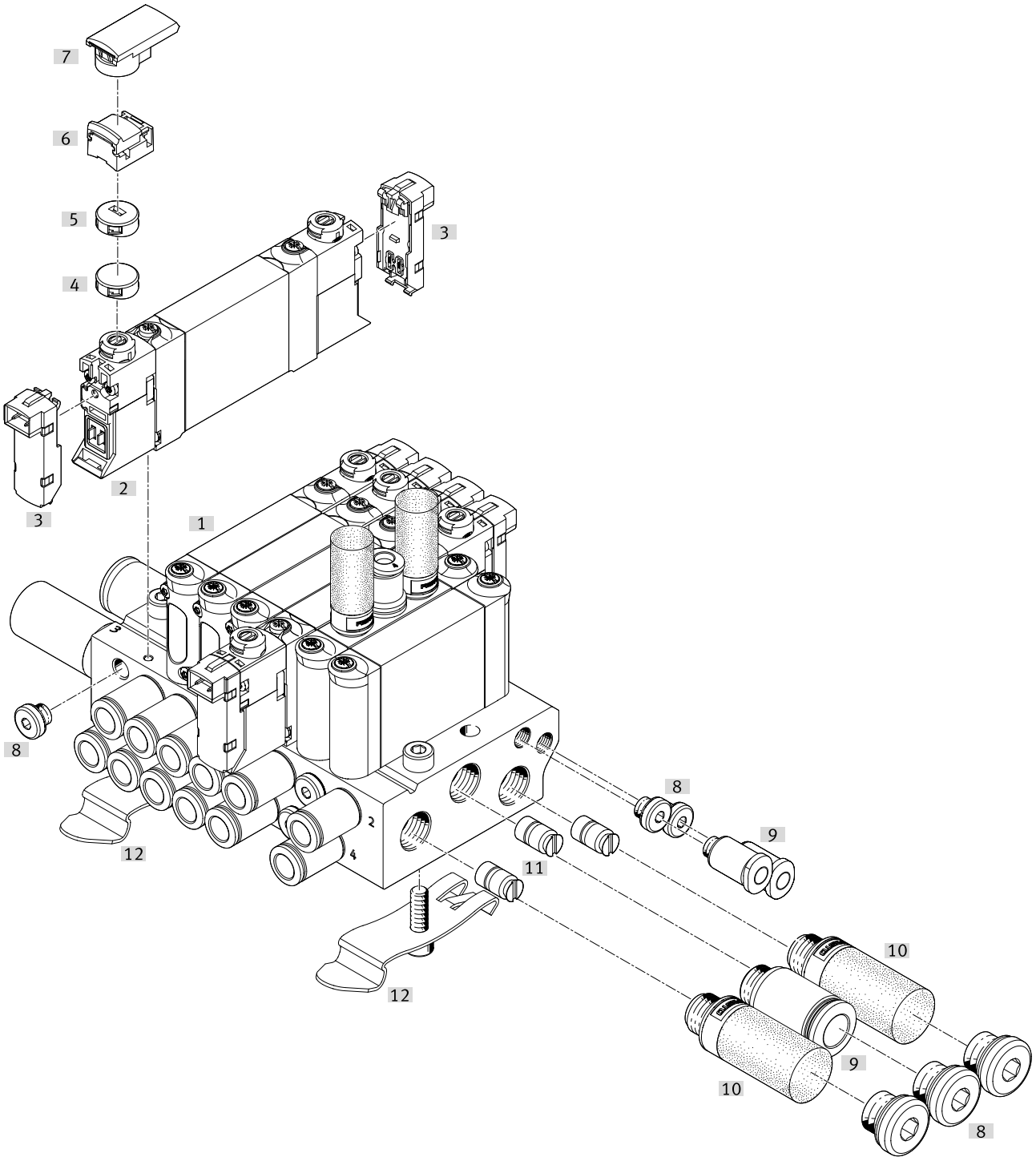
附件			→ 页面/Internet
	型号/订货代码	简要说明	
[1]	电磁阀	用密封件可作为半管式阀安装在底座上	60
[2]	E-box	插头接口型式可选	67
[3]	手控装置端盖	功能：隐藏	63
[4]	手控装置端盖	按钮式功能	63
[5]	手控装置端盖	功能锁定	
[6]	标牌支架	规格 10x20 mm	63
[7]	快插接头	用于连接标准外径气管	65
[8]	密封件	用于作为半管式阀安装在底座上	67
[9]	垂直气源板	向通道 1 供压	66
[10]	阀组	带半管式阀	

外围元件

附件			→ 页面/Internet
	型号/订货代码	简要说明	
[11]	隔离件	用于压力区分隔	66
[12]	消声器	用于排气口	63
[13]	堵头	用于封闭无需连接的接口	63
[14]	DIN 导轨安装件	用于固定在符合 EN 60715 标准的 DIN 导轨上	67
[15]	电磁阀	阀后部设有插头接口	67

外围元件

带板式阀的阀组



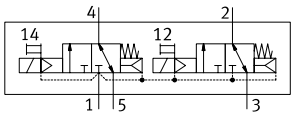
附件			→ 页面/Internet
	型号/订货代码	简要说明	
[1]	阀组	带底座阀	
[2]	电磁阀	板式阀	55
[3]	E-box	插头接口型式可选	67
[4]	手控装置端盖	功能：隐藏	63
[5]	手控装置端盖	按钮式功能	63
[6]	手控装置端盖	功能锁定	
[7]	标牌支架	规格 10x20 mm	63
[8]	堵头	用于封闭无需连接的接口	63
[9]	快插接头	用于连接标准外径气管	65
[10]	消声器	用于排气口	63

外围元件

附件			→ 页面/Internet
	型号/订货代码	简要说明	
[11]	隔离件	用于压力区分隔	66
[12]	DIN 导轨安装件	用于固定在符合 EN 60715 标准的 DIN 导轨上	67

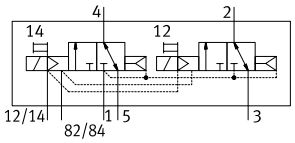
附件

2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



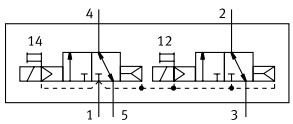
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243092	VUVX-L10-T32C-MT-M5-1H2L
				8243103	VUVX-L10-T32C-MT-M7-1H2L
			不带电气连接板	8243060	VUVX-L10-T32C-MT-M5-1P3
				8243071	VUVX-L10-T32C-MT-M7-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243124	VUVX-L10-T32C-MT-M5-1R8L
				8243135	VUVX-L10-T32C-MT-M7-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243244	VUVX-L14-T32C-MT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243231	VUVX-L14-T32C-MT-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243257	VUVX-L14-T32C-MT-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243311	VUVX-L18-T32C-MT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243300	VUVX-L18-T32C-MT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243322	VUVX-L18-T32C-MT-G14-1R8L

2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：弹簧复位，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243114	VUVX-B10-T32C-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243082	VUVX-B10-T32C-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243146	VUVX-B10-T32C-MZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243280	VUVX-B14-T32C-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243270	VUVX-B14-T32C-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243290	VUVX-B14-T32C-MZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243343	VUVX-B18-T32C-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243333	VUVX-B18-T32C-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243353	VUVX-B18-T32C-MZT-F-1R8L

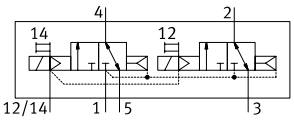
2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：气复位，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8255990	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1H2L-W1
				8243091	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1H2L
				8243102	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1H2L
			不带电气连接板	8243059	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1P3
				8243070	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243123	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1R8L
				8243134	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243243	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1H2L
				8255999	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1H2L-W1
			不带电气连接板	8243230	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243256	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243310	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243299	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243321	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1R8L

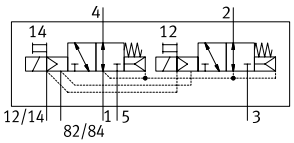
附件

2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：气复位，外先导气源 连接 vuvx



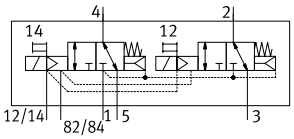
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	单个接头 M8，3 针	8243145	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1R8L

2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：气复位，外先导气源 连接 vuvx



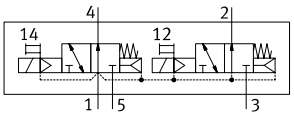
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243113	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243081	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1P3

2x 两位三通(3/2)阀，常闭，单稳态，复位方式：气复位，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	14 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243279	VUVX-B14-T32C-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243269	VUVX-B14-T32C-AZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243289	VUVX-B14-T32C-AZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243342	VUVX-B18-T32C-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243332	VUVX-B18-T32C-AZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243352	VUVX-B18-T32C-AZT-F-1R8L

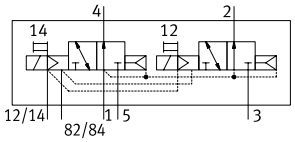
2x 两位三通(3/2)阀，常开，单稳态，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243105	VUVX-L10-T32U-MT-M7-1H2L
				8243094	VUVX-L10-T32U-MT-M5-1H2L
			不带电气连接板	8243062	VUVX-L10-T32U-MT-M5-1P3
				8243073	VUVX-L10-T32U-MT-M7-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243126	VUVX-L10-T32U-MT-M5-1R8L
				8243137	VUVX-L10-T32U-MT-M7-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243246	VUVX-L14-T32U-MT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243233	VUVX-L14-T32U-MT-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243259	VUVX-L14-T32U-MT-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243313	VUVX-L18-T32U-MT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243302	VUVX-L18-T32U-MT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243324	VUVX-L18-T32U-MT-G14-1R8L

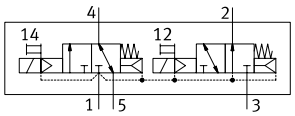
附件

2x 两位三通(3/2)阀，常开，单稳态，复位方式：弹簧复位，外先导气源 连接 vuvx



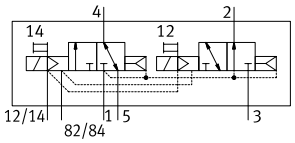
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243115	VUVX-B10-T32U-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243083	VUVX-B10-T32U-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243147	VUVX-B10-T32U-MZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243281	VUVX-B14-T32U-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243271	VUVX-B14-T32U-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243291	VUVX-B14-T32U-MZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243344	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243334	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243354	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1R8L

2x 两位三通(3/2)阀，常开/常闭，单稳态，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243106	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1H2L
				8243095	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1H2L
			不带电气连接板	8243074	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1P3
				8243063	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243127	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1R8L
				8243138	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243247	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243234	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243260	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243314	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243303	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243325	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1R8L

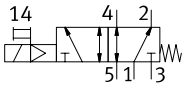
2x 两位三通(3/2)阀，常开/常闭，单稳态，复位方式：弹簧复位，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243116	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243084	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243148	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243282	VUVX-B14-T32H-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243272	VUVX-B14-T32H-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243292	VUVX-B14-T32H-MZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243345	VUVX-B18-T32H-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243335	VUVX-B18-T32H-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243355	VUVX-B18-T32H-MZT-F-1R8L

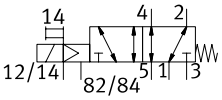
附件

两位五通(5/2)阀，单稳态，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



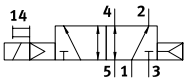
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8256005	VUVX-L10-M52-MT-M7-1H2L-W1
				8243097	VUVX-L10-M52-MT-M5-1H2L
				8255991	VUVX-L10-M52-MT-M5-1H2L-W1
				8243108	VUVX-L10-M52-MT-M7-1H2L
			不带电气连接板	8243076	VUVX-L10-M52-MT-M7-1P3
				8243065	VUVX-L10-M52-MT-M5-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243140	VUVX-L10-M52-MT-M7-1R8L
				8243129	VUVX-L10-M52-MT-M5-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8256001	VUVX-L14-M52-MT-G18-1H2L-W1
				8243251	VUVX-L14-M52-MT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243238	VUVX-L14-M52-MT-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243264	VUVX-L14-M52-MT-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8256010	VUVX-L18-M52-MT-G14-1H2L-W1
				8243316	VUVX-L18-M52-MT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243305	VUVX-L18-M52-MT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243327	VUVX-L18-M52-MT-G14-1R8L

两位五通(5/2)阀，单稳态，复位方式：弹簧复位，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243118	VUVX-B10-M52-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243086	VUVX-B10-M52-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243150	VUVX-B10-M52-MZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243284	VUVX-B14-M52-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243274	VUVX-B14-M52-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243294	VUVX-B14-M52-MZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243347	VUVX-B18-M52-MZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243337	VUVX-B18-M52-MZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243357	VUVX-B18-M52-MZT-F-1R8L

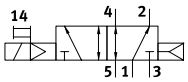
两位五通(5/2)阀，单稳态，复位方式：气复位，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8255992	VUVX-L10-M52-AT-M5-1H2L-W1
				8255993	VUVX-L10-M52-AT-M7-1H2L-W1
				8243107	VUVX-L10-M52-AT-M7-1H2L
				8243096	VUVX-L10-M52-AT-M5-1H2L
			不带电气连接板	8243064	VUVX-L10-M52-AT-M5-1P3
				8243075	VUVX-L10-M52-AT-M7-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243128	VUVX-L10-M52-AT-M5-1R8L
				8243139	VUVX-L10-M52-AT-M7-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8256000	VUVX-L14-M52-AT-G18-1H2L-W1
				8243250	VUVX-L14-M52-AT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243237	VUVX-L14-M52-AT-G18-1P3
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8256009	VUVX-L18-M52-AT-G14-1H2L-W1
				8243315	VUVX-L18-M52-AT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243304	VUVX-L18-M52-AT-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243326	VUVX-L18-M52-AT-G14-1R8L
半管式阀	10 mm		接口型式 H，水平插头	8255994	VUVX-S10-M52-AT-M5-1H2L-W1
	14 mm			8256002	VUVX-S14-M52-AT-G18-1H2L-W1

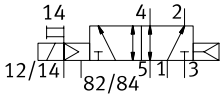
附件

两位五通(5/2)阀，单稳态，复位方式：气复位，内先导气源 连接 vuvx



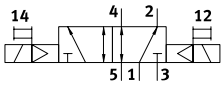
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号

两位五通(5/2)阀，单稳态，复位方式：气复位，外先导气源 连接 vuvx



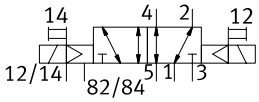
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243117	VUVX-B10-M52-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243085	VUVX-B10-M52-AZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243149	VUVX-B10-M52-AZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243283	VUVX-B14-M52-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243273	VUVX-B14-M52-AZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243293	VUVX-B14-M52-AZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243346	VUVX-B18-M52-AZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243336	VUVX-B18-M52-AZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243356	VUVX-B18-M52-AZT-F-1R8L

两位五通(5/2)阀，双稳态，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243098	VUVX-L10-B52-T-M5-1H2L
				8255995	VUVX-L10-B52-T-M5-1H2L-W1
				8256006	VUVX-L10-B52-T-M7-1H2L-W1
				8243109	VUVX-L10-B52-T-M7-1H2L
			不带电气连接板	8243077	VUVX-L10-B52-T-M7-1P3
				8243066	VUVX-L10-B52-T-M5-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243141	VUVX-L10-B52-T-M7-1R8L
				8243130	VUVX-L10-B52-T-M5-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243252	VUVX-L14-B52-T-G18-1H2L
				8256003	VUVX-L14-B52-T-G18-1H2L-W1
			不带电气连接板	8243239	VUVX-L14-B52-T-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243265	VUVX-L14-B52-T-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8256011	VUVX-L18-B52-T-G14-1H2L-W1
				8243317	VUVX-L18-B52-T-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243306	VUVX-L18-B52-T-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243328	VUVX-L18-B52-T-G14-1R8L

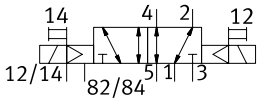
两位五通(5/2)阀，双稳态，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243119	VUVX-B10-B52-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243087	VUVX-B10-B52-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243151	VUVX-B10-B52-ZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243285	VUVX-B14-B52-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243275	VUVX-B14-B52-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243295	VUVX-B14-B52-ZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243348	VUVX-B18-B52-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243338	VUVX-B18-B52-ZT-F-1P3

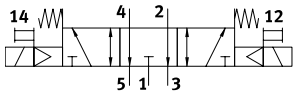
附件

两位五通(5/2)阀，双稳态，外先导气源 连接 vuvx



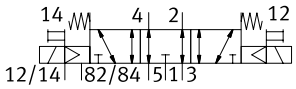
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	18 mm	负重叠	单个接头 M8，3 针	8243358	VUVX-B18-B52-ZT-F-1R8L

三位五通(5/3)阀，中泄式，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



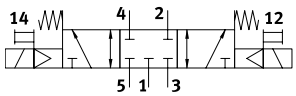
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243111	VUVX-L10-P53E-T-M7-1H2L
				8243100	VUVX-L10-P53E-T-M5-1H2L
			不带电气连接板	8243079	VUVX-L10-P53E-T-M7-1P3
				8243068	VUVX-L10-P53E-T-M5-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243143	VUVX-L10-P53E-T-M7-1R8L
				8243132	VUVX-L10-P53E-T-M5-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243254	VUVX-L14-P53E-T-G18-1H2L
			不带电气连接板	8243241	VUVX-L14-P53E-T-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243267	VUVX-L14-P53E-T-G18-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243319	VUVX-L18-P53E-T-G14-1H2L
			不带电气连接板	8243308	VUVX-L18-P53E-T-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243330	VUVX-L18-P53E-T-G14-1R8L

三位五通(5/3)阀，中泄式，复位方式：弹簧复位，外先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	负重叠	接口型式 H，水平插头	8243121	VUVX-B10-P53E-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243089	VUVX-B10-P53E-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243153	VUVX-B10-P53E-ZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243287	VUVX-B14-P53E-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243277	VUVX-B14-P53E-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243297	VUVX-B14-P53E-ZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243350	VUVX-B18-P53E-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243340	VUVX-B18-P53E-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243360	VUVX-B18-P53E-ZT-F-1R8L

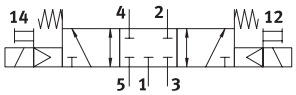
三位五通(5/3)阀，中封式，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	正重叠	接口型式 H，水平插头	8255996	VUVX-L10-P53C-T-M5-1H2L-W1
				8243099	VUVX-L10-P53C-T-M5-1H2L
				8243110	VUVX-L10-P53C-T-M7-1H2L
			不带电气连接板	8243067	VUVX-L10-P53C-T-M5-1P3
				8243078	VUVX-L10-P53C-T-M7-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243142	VUVX-L10-P53C-T-M7-1R8L
				8243131	VUVX-L10-P53C-T-M5-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243253	VUVX-L14-P53C-T-G18-1H2L
				8256004	VUVX-L14-P53C-T-G18-1H2L-W1
			不带电气连接板	8243240	VUVX-L14-P53C-T-G18-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243266	VUVX-L14-P53C-T-G18-1R8L

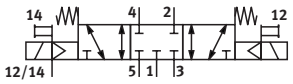
附件

三位五通(5/3)阀，中封式，复位方式：弹簧复位，内先导气源 连接 vuvx



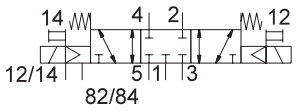
方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	18 mm	正重叠	接口型式 H，水平插头	8243318	VUVX-L18-P53C-T-G14-1H2L
				8256012	VUVX-L18-P53C-T-G14-1H2L-W1
			不带电气连接板	8243307	VUVX-L18-P53C-T-G14-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243329	VUVX-L18-P53C-T-G14-1R8L

三位五通(5/3)阀，中封式，复位方式：弹簧复位，外部先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
管式阀	10 mm	正重叠	接口型式 H，水平插头	8255989	VUVX-L10-P53C-ZT-M5-1H2L
			不带电气连接板	8255988	VUVX-L10-P53C-ZT-M5-1P3
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8255998	VUVX-L14-P53C-ZT-G18-1H2L
			不带电气连接板	8255997	VUVX-L14-P53C-ZT-G18-1P3
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8256008	VUVX-L18-P53C-ZT-G14-1H2L
			不带电气连接板	8256007	VUVX-L18-P53C-ZT-G14-1P3

三位五通(5/3)阀，中封式，复位方式：弹簧复位，外部先导气源 连接 vuvx



方向控制阀类型	阀尺寸	搭接	电气接口	订货号	型号
底座阀	10 mm	正重叠	接口型式 H，水平插头	8243120	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243088	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243152	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1R8L
	14 mm		接口型式 H，水平插头	8243286	VUVX-B14-P53C-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243276	VUVX-B14-P53C-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243296	VUVX-B14-P53C-ZT-F-1R8L
	18 mm		接口型式 H，水平插头	8243349	VUVX-B18-P53C-ZT-F-1H2L
			不带电气连接板	8243339	VUVX-B18-P53C-ZT-F-1P3
			单个接头 M8，3 针	8243359	VUVX-B18-P53C-ZT-F-1R8L

气路板导轨作为板式阀用于连接 连接 vabm-l3



连接类型	规格	阀位置	产品重量	订货号	型号
供气/排气/工作气口/先导供气/先导排气	规格 10	2 个阀位	107 g	8251679	VABM-L3-10W-G18-M7-2
			113 g	8251667	VABM-L3-10W-G18-M5-2
		3 个阀位	135 g	8251680	VABM-L3-10W-G18-M7-3
			141 g	8251668	VABM-L3-10W-G18-M5-3
		4 个阀位	163 g	8251681	VABM-L3-10W-G18-M7-4
			170 g	8251669	VABM-L3-10W-G18-M5-4
		5 个阀位	191 g	8251682	VABM-L3-10W-G18-M7-5
			199 g	8251670	VABM-L3-10W-G18-M5-5
		6 个阀位	219 g	8251683	VABM-L3-10W-G18-M7-6
			228 g	8251671	VABM-L3-10W-G18-M5-6

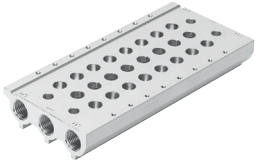
附件

气路板导轨作为板式阀用于连接 连接 vabm-l3



连接类型	规格	阀位置	产品重量	订货号	型号
供气/排气/工作气口/先导供气/先导排气	规格 10	7 个阀位	247 g	8251684	VABM-L3-10W-G18-M7-7
			257 g	8251672	VABM-L3-10W-G18-M5-7
		8 个阀位	275 g	8251685	VABM-L3-10W-G18-M7-8
			286 g	8251673	VABM-L3-10W-G18-M5-8
		9 个阀位	303 g	8251686	VABM-L3-10W-G18-M7-9
			315 g	8251674	VABM-L3-10W-G18-M5-9
		10 个阀位	331 g	8251687	VABM-L3-10W-G18-M7-10
			344 g	8251675	VABM-L3-10W-G18-M5-10
		12 个阀位	387 g	8251688	VABM-L3-10W-G18-M7-12
			402 g	8251676	VABM-L3-10W-G18-M5-12
		14 个阀位	443 g	8251689	VABM-L3-10W-G18-M7-14
			550 g	8251677	VABM-L3-10W-G18-M5-14
		16 个阀位	499 g	8251690	VABM-L3-10W-G18-M7-16
				8251678	VABM-L3-10W-G18-M5-16
	规格 14	2 个阀位	242 g	8251691	VABM-L3-14W-G14-2
		3 个阀位	310 g	8251692	VABM-L3-14W-G14-3
		4 个阀位	377 g	8251693	VABM-L3-14W-G14-4
		5 个阀位	445 g	8251694	VABM-L3-14W-G14-5
		6 个阀位	513 g	8251695	VABM-L3-14W-G14-6
		7 个阀位	581 g	8251696	VABM-L3-14W-G14-7
		8 个阀位	649 g	8251697	VABM-L3-14W-G14-8
		9 个阀位	717 g	8251698	VABM-L3-14W-G14-9
		10 个阀位	785 g	8251699	VABM-L3-14W-G14-10
		12 个阀位	921 g	8251700	VABM-L3-14W-G14-12
		14 个阀位	1,060 g	8251701	VABM-L3-14W-G14-14
		16 个阀位	1,193 g	8251702	VABM-L3-14W-G14-16
	规格 18	2 个阀位	452 g	8251703	VABM-L3-18W-G38-2
		3 个阀位	580 g	8251704	VABM-L3-18W-G38-3
		4 个阀位	708 g	8251705	VABM-L3-18W-G38-4
		5 个阀位	836 g	8251706	VABM-L3-18W-G38-5
		6 个阀位	964 g	8251707	VABM-L3-18W-G38-6
		7 个阀位	1,092 g	8251708	VABM-L3-18W-G38-7
		8 个阀位	1,220 g	8251709	VABM-L3-18W-G38-8
		9 个阀位	1,348 g	8251710	VABM-L3-18W-G38-9
		10 个阀位	1,476 g	8251711	VABM-L3-18W-G38-10
		12 个阀位	1,732 g	8251712	VABM-L3-18W-G38-12
		14 个阀位	1,988 g	8251713	VABM-L3-18W-G38-14
		16 个阀位	2,244 g	8251714	VABM-L3-18W-G38-16

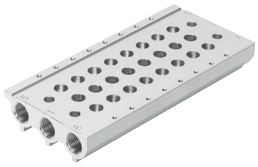
气路板导轨，用于安装半管式阀 连接 vabm-l3



连接类型	规格	阀位置	产品重量	订货号	型号
供气/排气	规格 10	2 个阀位	66 g	566558	VABM-L1-10S-G18-2
		3 个阀位	81 g	566559	VABM-L1-10S-G18-3
		4 个阀位	96 g	566560	VABM-L1-10S-G18-4
		5 个阀位	111 g	566561	VABM-L1-10S-G18-5
		6 个阀位	126 g	566562	VABM-L1-10S-G18-6
		7 个阀位	141 g	566563	VABM-L1-10S-G18-7

附件

气路板导轨，用于安装半管式阀 连接 vabm-l3



连接类型	规格	阀位置	产品重量	订货号	型号
供气/排气	规格 10	8 个阀位	156 g	566564	VABM-L1-10S-G18-8
		9 个阀位	171 g	566565	VABM-L1-10S-G18-9
		10 个阀位	186 g	566566	VABM-L1-10S-G18-10
		12 个阀位	216 g	566567	VABM-L1-10S-G18-12
		14 个阀位	246 g	566568	VABM-L1-10S-G18-14
		16 个阀位	276 g	566569	VABM-L1-10S-G18-16
	规格 14	2 个阀位	118 g	566618	VABM-L1-14S-G14-2
		3 个阀位	159 g	566619	VABM-L1-14S-G14-3
		4 个阀位	200 g	566620	VABM-L1-14S-G14-4
		5 个阀位	241 g	566621	VABM-L1-14S-G14-5
		6 个阀位	282 g	566622	VABM-L1-14S-G14-6
		7 个阀位	323 g	566623	VABM-L1-14S-G14-7
		8 个阀位	364 g	566624	VABM-L1-14S-G14-8
		9 个阀位	405 g	566625	VABM-L1-14S-G14-9
		10 个阀位	446 g	566626	VABM-L1-14S-G14-10
		12 个阀位	528 g	566627	VABM-L1-14S-G14-12
		14 个阀位	610 g	566628	VABM-L1-14S-G14-14
		16 个阀位	692 g	566629	VABM-L1-14S-G14-16
	规格 18	2 个阀位	226 g	574455	VABM-L1-18S-G38-2
		3 个阀位	297 g	574456	VABM-L1-18S-G38-3
		4 个阀位	368 g	574457	VABM-L1-18S-G38-4
		5 个阀位	439 g	574458	VABM-L1-18S-G38-5
		6 个阀位	510 g	574459	VABM-L1-18S-G38-6
		7 个阀位	581 g	574460	VABM-L1-18S-G38-7
		8 个阀位	652 g	574461	VABM-L1-18S-G38-8
		9 个阀位	723 g	574462	VABM-L1-18S-G38-9
		10 个阀位	794 g	574463	VABM-L1-18S-G38-10
		12 个阀位	936 g	574464	VABM-L1-18S-G38-12
		14 个阀位	1,078 g	574465	VABM-L1-18S-G38-14
		16 个阀位	1,220 g	574466	VABM-L1-18S-G38-16
	规格 24	2 个阀位	261 g	8251715	VABM-L3-24S-G38-2
		3 个阀位	353 g	8251716	VABM-L3-24S-G38-3
		4 个阀位	445 g	8251717	VABM-L3-24S-G38-4
		5 个阀位	537 g	8251718	VABM-L3-24S-G38-5
		6 个阀位	629 g	8251719	VABM-L3-24S-G38-6
		7 个阀位	721 g	8251720	VABM-L3-24S-G38-7
		8 个阀位	813 g	8251721	VABM-L3-24S-G38-8
		9 个阀位	905 g	8251722	VABM-L3-24S-G38-9
		10 个阀位	997 g	8251723	VABM-L3-24S-G38-10
		12 个阀位	1,181 g	8251724	VABM-L3-24S-G38-12
		14 个阀位	1,365 g	8251725	VABM-L3-24S-G38-14
		16 个阀位	1,549 g	8251726	VABM-L3-24S-G38-16

附件

手控装置端盖 连接 vamc



安装方式	手控装置	产品重量	订货号	型号
夹子	按钮式	0.15 g	8253129	VAMC-L3-CH
	带盖		8253130	VAMC-L3-CS

标牌支架 连接 aslr



规格	包规格	订货号	型号
10x20 mm		570818	ASLR-D-L1

堵头 连接 b



气接口，气口 1	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M5	内六角 SW2.5	10	174308	B-M5-B
外螺纹 M7	内六角 SW3		174309	B-M7
外螺纹 G1/8	内六角 SW5	100	534213	B-1/8-100
外螺纹 G1/4	内六角 SW6	50	534214	B-1/4-50
外螺纹 G3/8	内六角 SW8	20	534215	B-3/8-20

堵头铜/锌/镍含量低，适用于电池生产 (F1a) 连接 b



气接口，气口 1	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M5	内六角 SW2.5	10	8142288	B-M5-F1A
外螺纹 M7	内六角 SW3		8144525	B-M7-F1A
外螺纹 G1/8	内六角 SW5		8142289	B-1/8-F1A
外螺纹 G1/4	内六角 SW6		8142290	B-1/4-F1A
外螺纹 G3/8	内六角 SW8	1	8085675	NPQR-BK-G38

消声器 连接 amte



气动接口	到大气的流量	液压缓冲器插件的材料	旋入螺钉的材料	包规格	订货号	型号
M5	255 l/min	青铜	黄铜	20	1205858	AMTE-M-LH-M5

附件

消声器铜/锌/镍含量低，适用于电池生产 (F1a) 连接 uc



气动接口	到大气的流量	液压缓冲器插件的材料	旋入螺钉的材料	包规格	订货号	型号
M5	350 l/min	保护接地	保护接地	50	534217	UC-M5-50
M7	800 l/min		加强型聚酰胺，保护接地	1	161418	UC-M7
			保护接地	50	534218	UC-M7-50
G1/8	1,700 l/min				534219	UC-1/8-50
G1/4	3,200 l/min			20	534220	UC-1/4-20
G3/8	5,000 l/min				576759	UC-3/8-20

直列式快插接头 连接 qsm



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M5	用于 3 mm 外径的气管	内六角 SW2	100	132916	QSM-M5-3-I-R-100
	适用于气管外径 5/32“	内六角 SW2.5	1	130593	QSM-M5-5/32-I-U-M
	用于气管外径 1/8“	内六角 SW2	10	183749	QSM-M5-1/8-I-U-M
	适用于气管外径 3/16”	内六角 SW2.5	1	183750	QSM-M5-3/16-I-U-M
	适用于气管外径 1/4“			130591	QSM-M5-1/4-I-U-M
外螺纹 M7	适用于气管外径 3/16”	内六角 SW3		183739	QSM-M7-3/16-I-U-M
	适用于气管外径 1/4“	内六角 SW4		183740	QSM-M7-1/4-I-U-M
外螺纹 G1/8	适用于气管外径 4 mm	内六角 SW3	10	8112971	NPQE-DK-G18-Q4-P10
外螺纹 G1/4	适用于气管外径 6 mm	内六角 SW4		8112975	NPQE-DK-G14-Q6-P10
外螺纹 R1/8	适用于气管外径 1/4“		1	183741	QS-1/8-1/4-I-U-M
	适用于气管外径 5/16“	内六角 SW5		183742	QS-1/8-5/16-I-U-M
外螺纹 R1/4	适用于气管外径 1/4“	外六角 SW14，内六角 SW5	10	533219	QB-1/4-1/4-U-M
	适用于气管外径 5/16“	内六角 SW6	1	183743	QS-1/4-5/16-I-U-M
	适用于气管外径 3/8”	内六角 SW7		183744	QS-1/4-3/8-I-U-M
外螺纹 R3/8	适用于气管外径 10 mm	内六角 SW6	10	153019	QS-3/8-10-I
	用于 12 mm 外径的气管	内六角 SW8		153020	QS-3/8-12-I
	适用于气管外径 16 mm	外六角 SW22	1	164957	QS-3/8-16
	适用于气管外径 5/16“	外六角 SW17，内六角 SW6	10	533223	QB-3/8-5/16-U-M
	适用于气管外径 3/8”	外六角 SW17，内六角 SW8	5	533224	QB-3/8-3/8-U-M
	适用于气管外径 1/2“	外六角 SW21，内六角头螺丝 SW10		533225	QB-3/8-1/2-U-M

直角式快插接头 连接 qsm



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M5	用于 3 mm 外径的气管	外六角，规格 8 mm	100	130770	QSML-M5-3-100
	适用于气管外径 4 mm			130771	QSML-M5-4-100
	适用于气管外径 6 mm			130772	QSML-M5-6-100
外螺纹 G1/8	适用于气管外径 4 mm	外六角 SW13		132048	QSL-G1/8-4-100
	适用于气管外径 8 mm		50	132050	QSL-G1/8-8-50
外螺纹 R1/8	适用于气管外径 6 mm	外六角 SW10	100	130765	QSML-1/8-6-100
	适用于气管外径 10 mm	外六角 SW12	10	190658	QSL-1/8-10
	适用于气管外径 1/4“			533235	QBL-1/8-1/4-U-M
	适用于气管外径 5/16“	外六角 SW14		533236	QBL-1/8-5/16-U-M
	适用于气管外径 3/8”	外六角 SW17	5	562578	QBL-1/8-3/8-U-M
外螺纹 R1/4	适用于气管外径 6 mm	外六角 SW14	100	130731	QSL-1/4-6-100

附件

直角式快插接头 连接 qsm



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 R1/4	适用于气管外径 8 mm	外六角 SW14	10	153049	QSL-1/4-8
			50	130732	QSL-1/4-8-50
	适用于气管外径 10 mm		10	153051	QSL-1/4-10
			50	130733	QSL-1/4-10-50
	用于 12 mm 外径的气管		10	164981	QSL-1/4-12
			20	130734	QSL-1/4-12-20
	适用于气管外径 5/16“		10	533239	QBL-1/4-5/16-U-M
	适用于气管外径 3/8”	外六角 SW17	5	533240	QBL-1/4-3/8-U-M
外螺纹 R3/8	适用于气管外径 8 mm		10	153050	QSL-3/8-8
			50	130735	QSL-3/8-8-50
	适用于气管外径 10 mm		10	153052	QSL-3/8-10
			20	130736	QSL-3/8-10-20
	用于 12 mm 外径的气管		10	153053	QSL-3/8-12
			20	130737	QSL-3/8-12-20
	适用于气管外径 16 mm	外六角 SW22	1	164958	QSL-3/8-16
	适用于气管外径 5/16“	外六角 SW17	5	533242	QBL-3/8-5/16-U-M
	适用于气管外径 3/8”			533243	QBL-3/8-3/8-U-M
	适用于气管外径 1/2“	外六角 SW19		533244	QBL-3/8-1/2-U-M

直角式快插接头，长款 连接 qsm



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M5	用于 3 mm 外径的气管	外六角，规格 8 mm	100	133012	QSMLL-M5-3-100
	适用于气管外径 4 mm			133013	QSMLL-M5-4-100
	适用于气管外径 6 mm		10	153341	QSMLL-M5-6
外螺纹 G1/8	适用于气管外径 4 mm	外六角 SW13		186127	QSLL-G1/8-4
			100	133015	QSLL-G1/8-4-100
	适用于气管外径 6 mm		10	186128	QSLL-G1/8-6
			100	133016	QSLL-G1/8-6-100
	适用于气管外径 8 mm			133017	QSLL-G1/8-8-100
外螺纹 G1/4	适用于气管外径 6 mm	外六角 SW17	10	186129	QSLL-G1/4-6
外螺纹 R1/4		外六角 SW14		153078	QSLL-1/4-6
	适用于气管外径 8 mm			153080	QSLL-1/4-8
	适用于气管外径 10 mm			153082	QSLL-1/4-10
外螺纹 R3/8	适用于气管外径 8 mm	外六角 SW17		153081	QSLL-3/8-8
	适用于气管外径 10 mm			153083	QSLL-3/8-10
	用于 12 mm 外径的气管			153084	QSLL-3/8-12

快插接头铜/锌/镍含量低，适用于电池生产 (F1a) 连接 npqe



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 M3	适用于气管外径 4 mm	内六角 SW1.5	10	8158773	NPQE-DK-M3-Q4-F1A-P10
外螺纹 M5		内六角 SW2.5		8144595	NPQE-DK-M5-Q4-F1A-P10
	适用于气管外径 6 mm			8144596	NPQE-DK-M5-Q6-F1A-P10
外螺纹 M7	适用于气管外径 4 mm	内六角 SW3		8144597	NPQE-DK-M7-Q4-F1A-P10
	适用于气管外径 6 mm	内六角 SW4		8144598	NPQE-DK-M7-Q6-F1A-P10
外螺纹 G1/8				8144600	NPQE-DK-G18-Q6-F1A-P10
	适用于气管外径 8 mm	内六角 SW5		8144601	NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10
	适用于气管外径 10 mm			8144602	NPQE-DK-G18-Q10-F1A-P10
外螺纹 G1/4	适用于气管外径 6 mm	内六角 SW4		8144603	NPQE-DK-G14-Q6-F1A-P10
	适用于气管外径 8 mm	内六角 SW6		8144604	NPQE-DK-G14-Q8-F1A-P10
	适用于气管外径 10 mm	内六角 SW7		8144605	NPQE-DK-G14-Q10-F1A-P10

附件

快插接头铜/锌/镍含量低，适用于电池生产 (F1a) 连接 npqe



气接口，气口 1	气接口，气口 2	安装方式	包规格	订货号	型号
外螺纹 G1/4	用于 12 mm 外径的气管	内六角 SW7	10	8144606	NPQE-DK-G14-Q12-F1A-P10
外螺纹 G3/8	适用于气管外径 8 mm	内六角 SW6	1	8086953	NPQR-DK-G38-Q8
	适用于气管外径 10 mm	内六角 SW7		8085667	NPQR-DK-G38-Q10
	用于 12 mm 外径的气管	内六角 SW8		8085668	NPQR-DK-G38-Q12

隔离件 连接 vabd



规格	包规格	产品重量	订货号	型号
规格 14		10 g	8168590	VABD-14-B-F1A

隔离件铜/锌/镍含量低，用于电池生产 (F1a) 连接 vabd



规格	包规格	产品重量	订货号	型号
规格 6		7 g	8145478	VABD-6-B-F1A
规格 8		8 g	8145479	VABD-8-B-F1A
规格 10		10 g	8145480	VABD-10-B-F1A
规格 12		13 g	8145481	VABD-12-B-F1A

盖板 连接 vabb



阀尺寸	安装方式	包规格	订货号	型号
10 mm	通过用于 M2 螺钉的通孔	1	8251747	VABB-L3-10
14 mm	借助螺钉 M2.5 的通孔		8251748	VABB-L3-14
18 mm	通过用于 M3 螺钉的通孔		8251749	VABB-L3-18-P14
24 mm			8251750	VABB-L3-24

垂直气源板 连接 vabf



阀尺寸	网格尺寸	气接口，气口 1	订货号	型号
	10.5 mm	M7	574592	VABF-L1-P3A3-M7
	16 mm	G1/8	574593	VABF-L1-P3A3-G18

附件

垂直排气板

连接 vabf



阀尺寸	网格尺寸	气接口，气口 5	气接口，气口 3	订货号	型号
	10.5 mm	M7	M7	574594	VABF-L1-P7A13-M7
	16 mm	G1/8	G1/8	574595	VABF-L1-P7A13-G18

密封件

连接 vabd



版本	阀尺寸	气接口	包规格	订货号	型号
用于底座阀	10 mm	M7	1	8254221	VABD-L3-10B-S-M7
	14 mm	G1/8		8254222	VABD-L3-14B-S-G18
	18 mm	G1/4		8254223	VABD-L3-18B-S-G14
阀受压变化	10 mm	M5		8251804	VABD-L3-10X-S-M5
		M7		8251805	VABD-L3-10X-S-M7
	14 mm	G1/8		8251806	VABD-L3-14X-S-G18
	18 mm	G1/4		8251807	VABD-L3-18X-S-G14
	24 mm	G3/8		8251808	VABD-L3-24X-S-G38

DIN 导轨安装件

连接 vame



安装元件	机械连接	订货号	型号
H 型导轨夹子	M4	569998	VAME-T-M4
	M5	2636436	VAME-T-M5

DIN 导轨安装件铜/锌/镍含量低，适用于电池生产 (F1a)

连接 vame



安装元件	机械连接	订货号	型号
H 型导轨夹子	M4	8142649	VAME-T-M4-F1A

电气连接板，插头接口型式 H，直角式

连接 vave-l1



电气接口	标称工作电压 DC	订货号	型号
2 针，插座	12 V; 24 V	566718	VAVE-L1-1VS2-LP
		566714	VAVE-L1-1VH2-LP
	24 V	566720	VAVE-L1-1S2-LR
		566716	VAVE-L1-1H2-LR

附件

电气连接板，插头接口型式 H，直列式 连接 vave-l1



电气接口	标称工作电压 DC	订货号	型号
2 针, 插座	12 V; 24 V	566715	VAVE-L1-1VH3-LP
		566719	VAVE-L1-1VS3-LP
	24 V	566721	VAVE-L1-1S3-LR
		566717	VAVE-L1-1H3-LR

电气连接板，插头接口型式 S，直角式 连接 vave-l1



电气接口	标称工作电压 DC	订货号	型号
2 针, 插座	12 V; 24 V	566718	VAVE-L1-1VS2-LP
	24 V	566720	VAVE-L1-1S2-LR

电气连接板，插头接口型式 S，直列式 连接 vave-l1



电气接口	标称工作电压 DC	订货号	型号
2 针, 插座	12 V; 24 V	566719	VAVE-L1-1VS3-LP
	24 V	566721	VAVE-L1-1S3-LR

电气连接板，插头 M8x1，直角式 连接 vave-l1



电气接口	标称工作电压 DC	订货号	型号
3 针 / 2 针, M8 / -, 插头/插座	12 V; 24 V	573919	VAVE-L1-1VR8-LP
	24 V	573920	VAVE-L1-1R8-LR
4针 / 2针, M8 / -, 插头/插座	12 V; 24 V	573921	VAVE-L1-1VR1-LP
	24 V	573922	VAVE-L1-1R1-LR

电气连接板，2 线制带自由端 连接 vave-l1



电气接口	电缆长度	标称工作电压 DC	订货号	型号
绞线	0.5 m	12 V; 24 V	566722	VAVE-L1-1VL1-LP
		24 V	566726	VAVE-L1-1L1-LR
	1 m	12 V; 24 V	566723	VAVE-L1-1VL2-LP
		24 V	566727	VAVE-L1-1L2-LR
	2.5 m		566728	VAVE-L1-1L3-LR
		12 V; 24 V	566724	VAVE-L1-1VL3-LP
	5 m	24 V	566729	VAVE-L1-1L4-LR
		12 V; 24 V	566725	VAVE-L1-1VL4-LP

附件

电气连接板，电缆带自由端 **连接 vave-l1**



电气接口	电缆长度	标称工作电压 DC	订货号	型号
2 针/2 芯，直角式插座/电缆，方形结构/开放式末端	0.5 m	24 V	**573945**	**VAVE-L1-1K6-LR**
		12 V; 24 V	**573941**	**VAVE-L1-1VK6-LP**
	1 m		**573942**	**VAVE-L1-1VK7-LP**
		24 V	**573946**	**VAVE-L1-1K7-LR**
	2.5 m		**573947**	**VAVE-L1-1K8-LR**
		12 V; 24 V	**573943**	**VAVE-L1-1VK8-LP**
	5 m	24 V	**573948**	**VAVE-L1-1K9-LR**
		12 V; 24 V	**573944**	**VAVE-L1-1VK9-LP**