

附件, MS 系列

FESTO



附件, MS 系列

产品范围一览

FESTO

型号	适用的规格				
	MS4	MS6	MS9	MS12	
安装附件, 用于单个设备					
安装支架 MS-WB		■ → 4	■ → 4	-	-
安装支架 MS-WBM		■ → 4	-	-	-
安装支架 MS-WR		■ → 5	■ → 5	-	-
六角螺母 MS-WRS		■ → 5	■ → 5	-	-
安装附件, 用于单个设备/组合					
安装支架 MS-WP		■ → 7	■ → 7	■ → 13	■ → 15
安装支架 MS-WPB		■ → 8	■ → 8	■ → 13	-
安装支架 MS-WPM		■ → 9	■ → 9	■ → 14	-
安装支架 MS-WPE		■ → 10	■ → 10	-	-
连接件					
模块连接件 MS-MV		■ → 10	■ → 10	■ → 14	■ → 15
模块连接件 MS-MVM		■ → 10	■ → 10	-	-
模块连接件 MS-RMV		■ → 16	■ → 16	■ → 19	-
模块连接件 MS-AMV		■ → 16	■ → 16	-	-
模块连接件 MS-ARMV		-	■ → 19	■ → 19, 21	■ → 21

附件, MS 系列

产品范围一览

FESTO

型号	适用的规格				
	MS4	MS6	MS9	MS12	
连接件, 用于型材安装					
电源模块 MS-E-IPM-40-80		■ → 24	■ → 24	-	-
电源模块 MS-E-IPM-80-80		■ → 24	■ → 24	-	-
分支模块 MS-A-IPM-80		■ → 24	■ → 24	-	-
分支模块 MS-A-RMV-IPM-80		■ → 24	■ → 24	-	-
密封圈 MS-NNR		■ → 24	■ → 24	-	-
盖板					
连接板 MS-AG...		■ → 30	■ → 30	■ → 32	■ → 33
盖板 MS-END		■ → 31	■ → 31	-	-
安装板 MS-AEND		■ → 31	■ → 31	-	-
安全元件					
挂锁 LRVS-D		■ → 34	■ → 34	■ → 34	■ → 34

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6



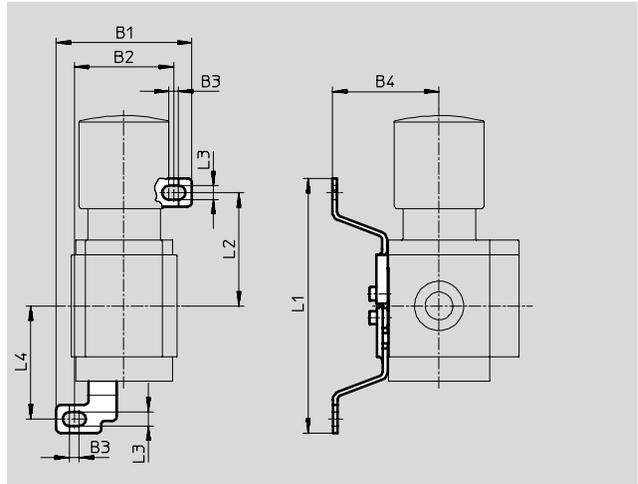
安装支架MS4/6-WB

(订货代码: WB)

· 用于墙面安装

材料:

钢



尺寸和订货数据											
规格	B1	B2	B3	B4	L1	L2	L3	L4	重量 [g]	订货号	型号
MS4	56.2	41.2	4	44.2	104.6	46.6	5.6	46.5	46	532185	MS4-WB
MS6	79.4	61.9	4.5	55	157.6	71	6.6	71	121	532196	MS6-WB

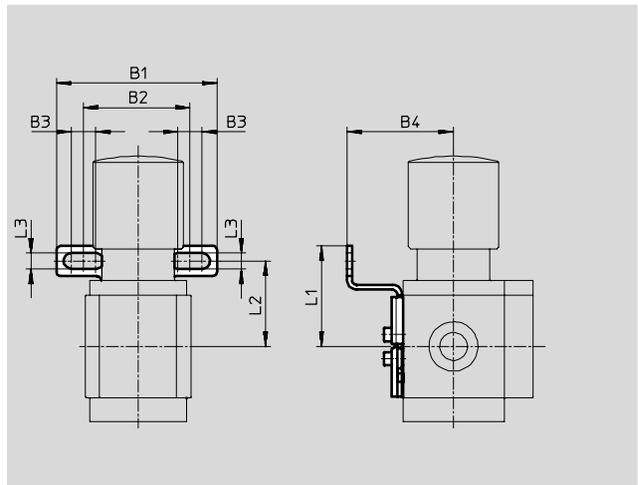
安装支架MS4-WBM

(订货代码: WBM)

· 用于墙面安装

材料:

钢



尺寸和订货数据											
规格	B1	B2	B3	B4	L1	L2	L3	重量 [g]	订货号	型号	
MS4	66.5	44	10	44	41.3	35	6.5	48	526062	MS4-WBM	

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

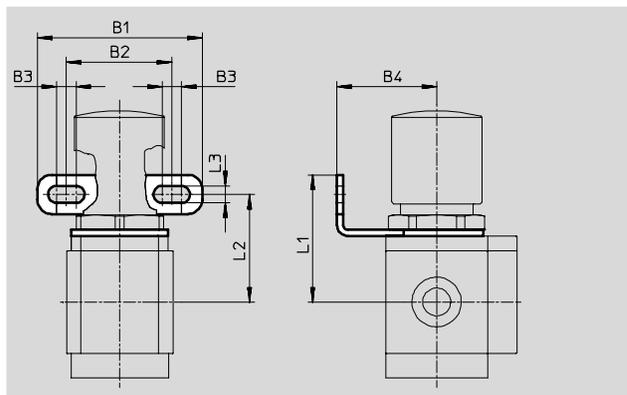
安装支架MS4/6-WR

(订货代码: WR)

- 用于墙面安装
- 用于过滤减压阀, 减压阀

材料:
钢

 注意
用于将零部件安装于该支架的六角螺母必须单独订购。

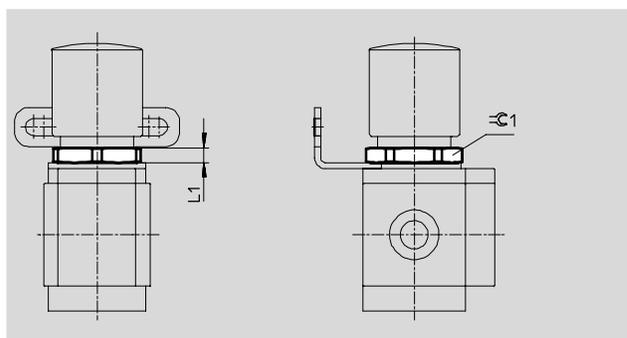


尺寸和订货数据									
规格	B1	B2	B3	B4	L1	L2	L3	重量 [g]	订货号 型号
MS4	68	44	8	41	52	44	7	49	526064 MS4-WR
MS6	70	42	8.2	40	67	57	7.1	90	526075 MS6-WR

六角螺母MS4/6-WRS

- 用于面板式安装
- 用于安装支架 MS...-WR

材料:
铝



尺寸和订货数据				
规格	L1	≈ 1	重量 [g]	订货号 型号
MS4	6	36	6.9	532187 MS4-WRS
MS6	7	55	20.9	532188 MS6-WRS

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

安装支架 MS4/6-WP...

安装气源处理装置组合的间隙

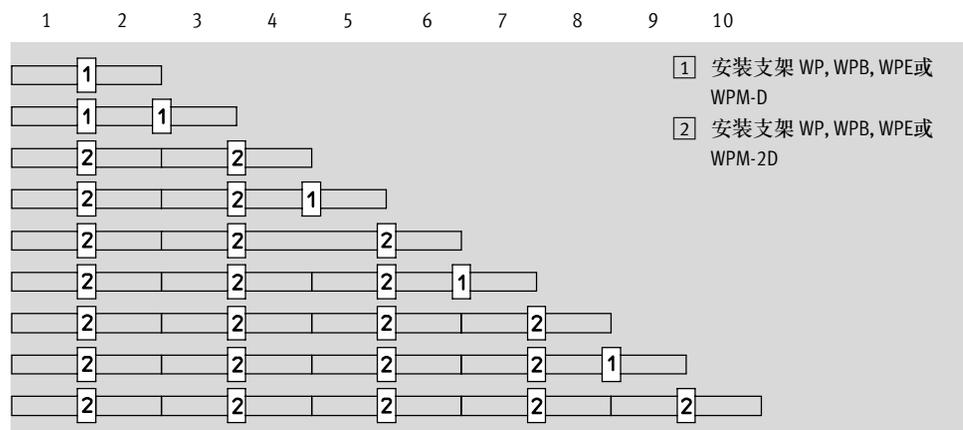
规格 MS4

- 1个气源处理单元, 带
MS4-WP... : 40.2 mm (20.1 mm)¹⁾
- 2个气源处理单元, 带
MS4-WP... : 80.4 mm (40.2 mm)¹⁾

规格 MS6

- 1个气源处理单元, 带
 - MS6-WP/WPB/WPE: 62 mm (31 mm)¹⁾
 - MS6-WPM-D: 69 mm (38 mm)¹⁾
- 2个气源处理单元, 带
 - MS6-WP/WPB/WPE: 124 mm (62 mm)¹⁾
 - MS6-WPM-2D: 138 mm (76 mm)¹⁾

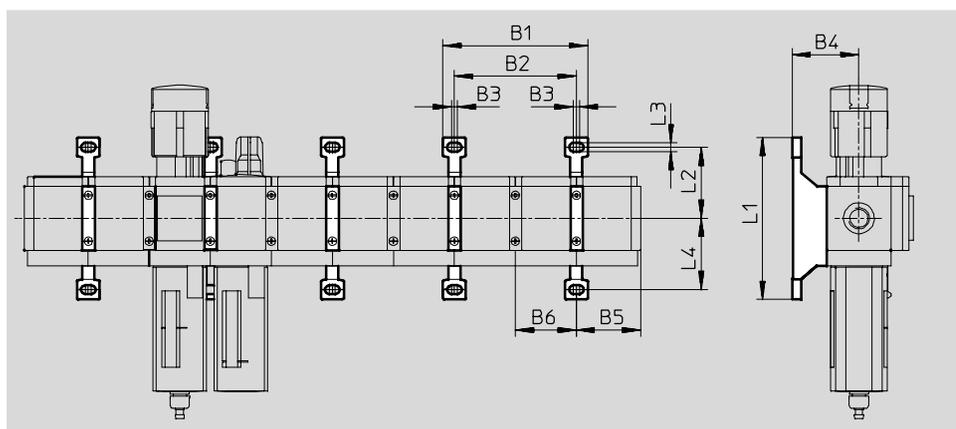
单元数量



1) 带分气块 MS-FRM-FRZ

安装尺寸

注意
分气块 MS4/6-FRM-FRZ
壳体宽度只有一半。



型号	2个气源处理单元, 带壳体宽度		1个气源处理单元, 带壳体宽度和1分气模块 MS-FRM-FRZ		2分气模块 MS-FRM-FRZ		B3	B4	气源处理单元, 带壳体宽度		分气模块 MS-FRM-FRZ		L1	L2	L3	L4
	B1	B2	B1	B2	B1	B2			B5 ¹⁾	B6	B5 ¹⁾	B6				
MS4-WP	95.4	80.4	75.3	60.3	55.2	40.2	4	44	41.9	40.2	21.8	20.1	106	46.5	5.6	46.7
MS4-WPB/WPE								66								
MS4-WPM-...D								44								
MS6-WP	141	124	110	93	79	62	4.5	54.1	64.5	62	33.5	31	158	71	6.6	71
MS6-WPB/WPE								90.5								
MS6-WPM-...D	168	138	137	107	106	76	17.5	54.1	68	69	37	38	98.6	41.3		41.3

1) 适用于盖板 MS-END

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

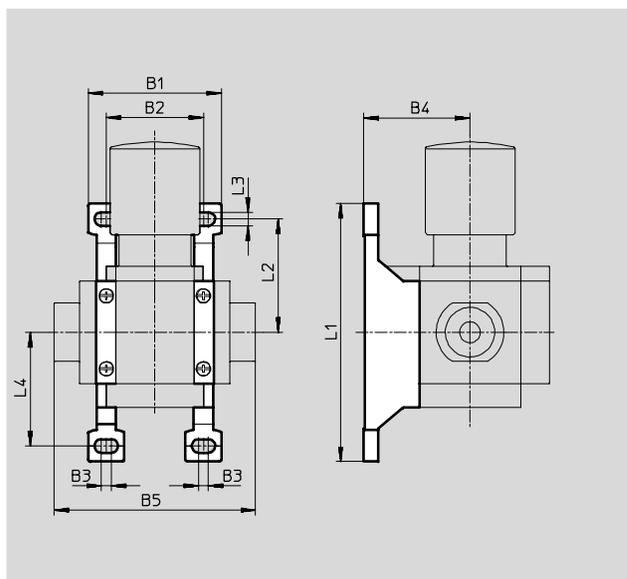
安装支架 MS4/6-WP

(订货代码: WP)

- 通过墙面安装, 用于连接模块
- 与连接板MS4/6-AG...
组合, 用于单独墙面安装
- 与安装板 MS4/6-AEND
组合, 通过直接螺纹, 用于单独墙面安装
- 用于减压阀LRB, 后侧带直角出口模块 B...

材料:
压铸铝

材料注意事项:
不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	55.2	40.2	4	44	83.4	106	46.5	5.6	46.7	2	39	532184	MS4-WP
MS6	79	62	4.5	54.1	115	158	71	6.6	71	2	76	532195	MS6-WP
用于防爆区 2和 22													
MS4	55.2	40.2	4	44	83.4	106	46.5	5.6	46.7	2	39	541554	MS4-WP-EX
MS6	79	62	4.5	54.1	115	158	71	6.6	71	2	76	541544	MS6-WP-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

FESTO

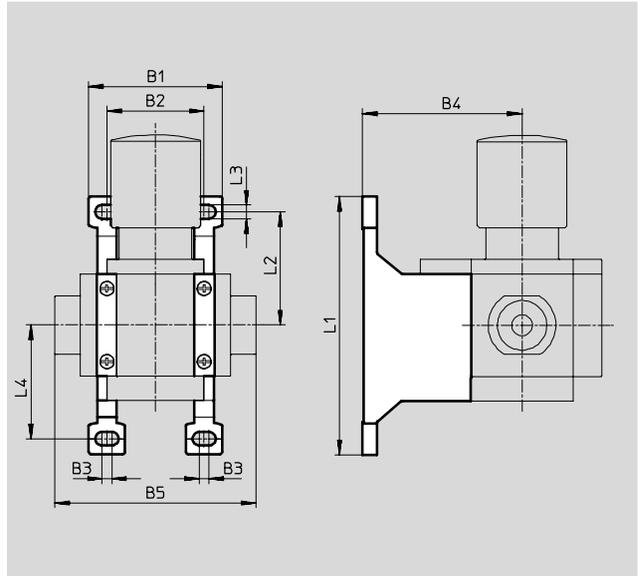
安装支架 MS4/6-WPB

(订货代码: WPB)

- 通过墙面安装, 用于连接模块
- 与连接板MS4/6-AG...
组合, 用于单独墙面安装
- 与安装板 MS4/6-AEND
组合, 通过直接螺纹, 用于单独墙面安装
- 墙面间隙大, 用于减压阀

材料:
压铸铝

材料注意事项:
不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据												
规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号 型号
MS4	55.2	40.2	4	66	83.4	106	46.5	5.6	46.7	2	55	526063 MS4-WPB
MS6	79	62	4.5	90.5	115	158	71	6.6	71	2	115	526074 MS6-WPB
用于防爆区 2和 22												
MS4	55.2	40.2	4	66	83.4	106	46.5	5.6	46.7	2	55	541552 MS4-WPB-EX
MS6	79	62	4.5	90.5	115	158	71	6.6	71	2	115	541542 MS6-WPB-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力, 外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

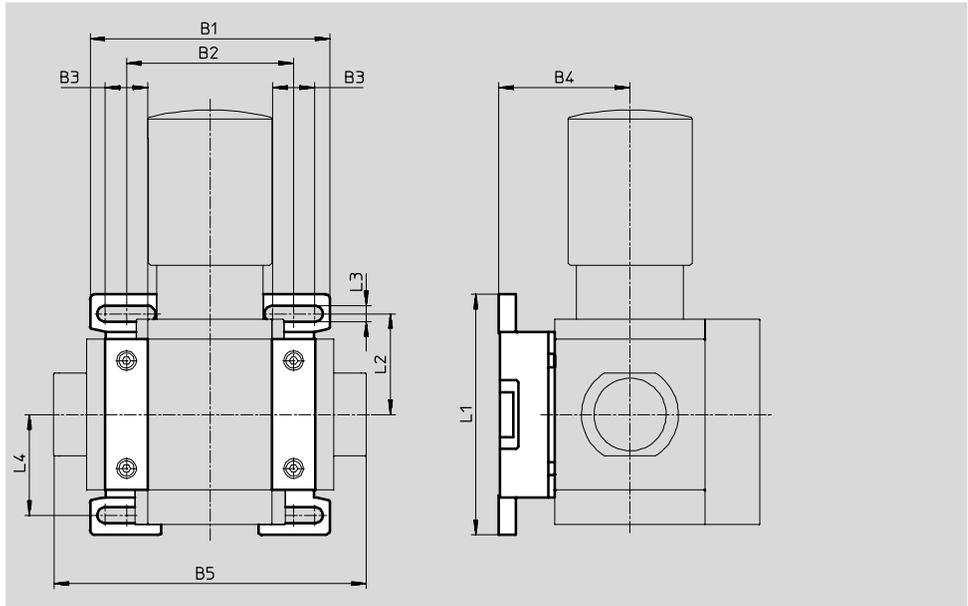
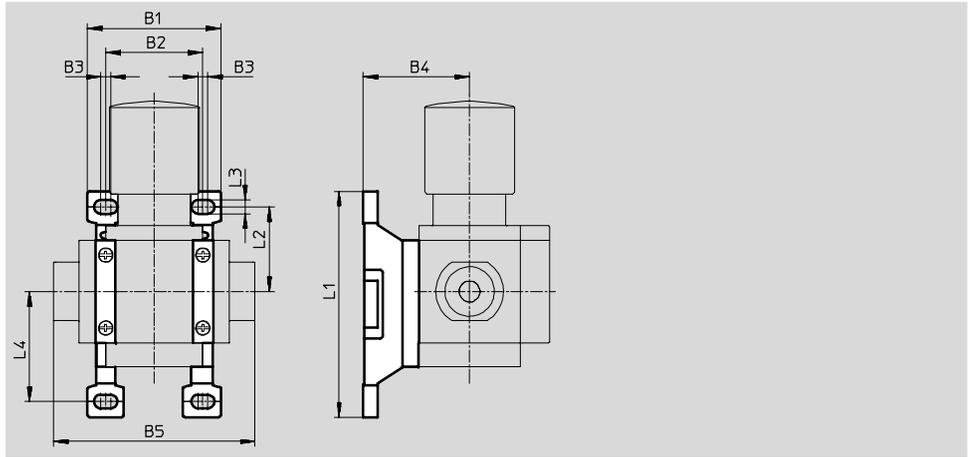
安装支架 MS4/6-WPM

(订货代码: WPM)

- 通过墙面安装, 用于连接模块
- 与连接板MS4/6-AG...
组合, 用于单独墙面安装
- 安装和拆卸简便
- 用于安装调节手柄向下的模块

定距块 D或 2D (型号代码中指定)
包括在订货范围内, 确保间距正
确

材料:
压铸铝



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	间距	重量 [g]	订货号	型号
MS4	55.2	40.2	4	44	83.4	92.8	34.8	5.6	45.2	40.2	45	526060	MS4-WPM-D
	95.4	80.4			123.4					80.4	55	526061	MS4-WPM-2D
MS6	99	69	17.5	54.1	129	98.6	41.3	6.6	41.3	69	144	526073	MS6-WPM-D
	168	138			198					138	154	532186	MS6-WPM-2D

新产品
MS4/6-WPE

附件, MS 系列

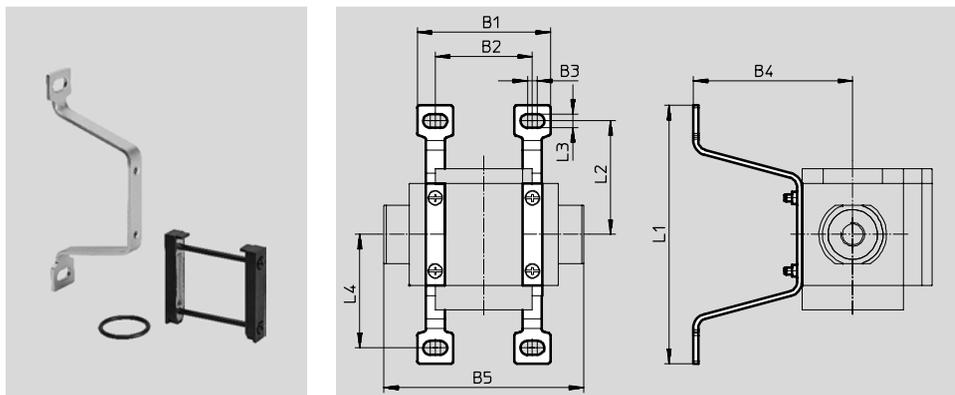
安装附件 MS4/MS6

FESTO

安装支架 MS4/6-WPE

· 为安装支架MS4/6-WPB的经济型替代产品

材料注意事项:
符合RoHS-



尺寸和订货数据											
规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	订货号 型号
MS4	55.2	40.2	4.2	66	83.4	106	46.6	5.7	46.6	2	558869 MS4-WPE 新产品
MS6	79	62	4.3	90.5	115	158	71	6.5	71	2	1025936 MS6-WPE 新产品

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

模块连接件MS4/6-MV

· 用于连接模块

材料:
不锈钢/聚乙烯

材料注意事项:
不含铜和聚四氟乙烯



订货数据			
规格	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号 型号
MS4	2	36	532798 MS4-MV
MS6	2	54	532799 MS6-MV
用于防爆区 2和 22			
MS4	2	36	541553 MS4-MV-EX
MS6	2	54	541543 MS6-MV-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

FESTO

模块连接件MS4/6-MVM

· 用于安装调节手柄向下的模块

材料:
压铸铝



订货数据		
规格	订货号	型号
MS4	532800	MS4-MVM
MS6	532801	MS6-MVM

附件, MS 系列

安装附件 MS9

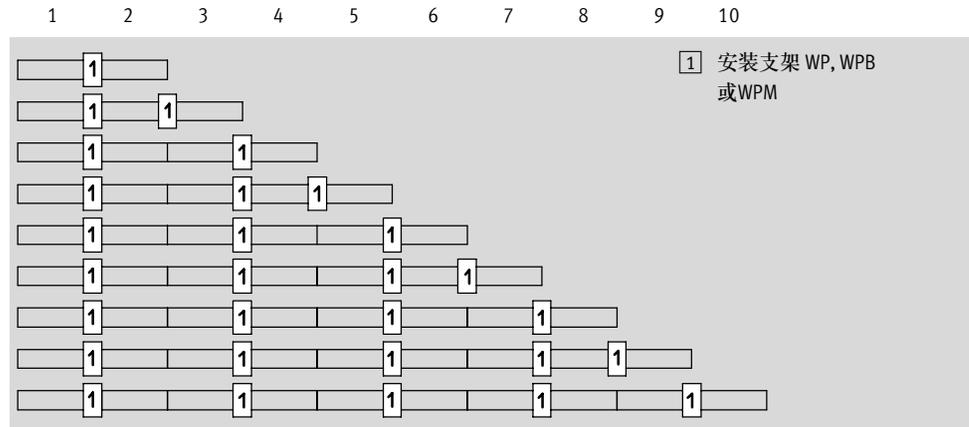
安装支架 MS9-WP...

安装气源处理单元组合的间距

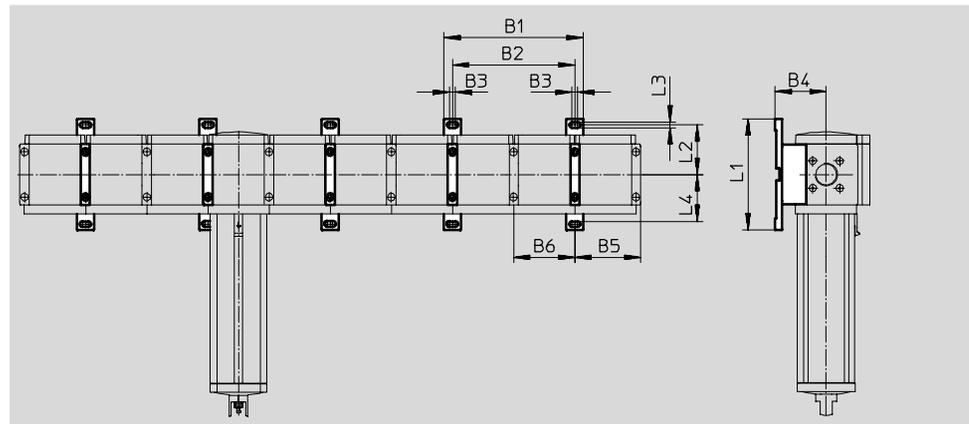
1 气源处理单元: 90 mm

2 气源处理单元: 180 mm

单元数量



安装尺寸



型号	B1	B2	B3	B4	B5	B6	L1	L2	L3	L4
MS9-WP	205	180	8.5	75	97	90	162	72.75	8.3	72.25
MS9-WPB				99						
MS9-WPM				90.5						

附件, MS 系列

安装附件 MS9

安装支架 MS9-WP

(订货代码: WP)

- 通过墙面安装, 用于连接模块 · 与连接板 MS9-AG... 组合, 用于单独墙面安装

材料:

模块连接件, 支架, 中空螺母:

压铸铝

螺丝: 钢

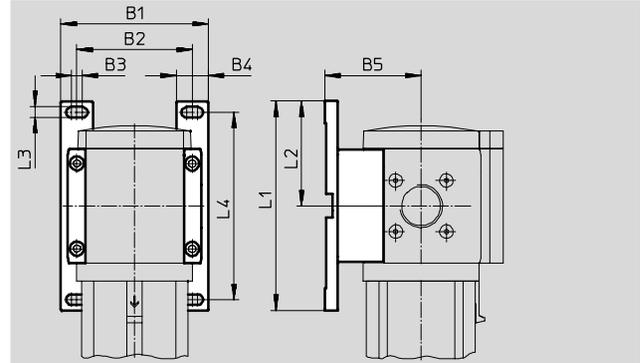
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据												
规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号 型号
MS9	115	90	8.5	25	75	162	81.25	8.3	145	2	180	552947 MS9-WP

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
 元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

安装支架 MS9-WPB

(订货代码: WPB)

- 通过墙面安装, 用于连接模块 · 安装支架MS12-WP用于与MS12系列组合保持相同间距
- 与连接板 MS9-AG... 组合, 用于单独墙面安装

材料:

模块连接件, 支架, 中空螺母:

压铸铝

螺丝: 钢

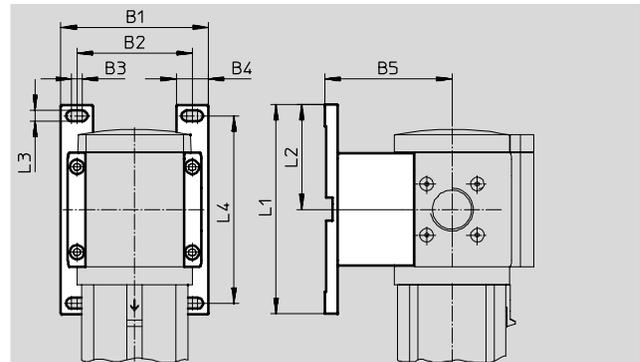
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS-

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据												
规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号 型号
MS9	115	90	8.5	25	99	162	81.25	8.3	145	2	210	552949 MS9-WPB

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
 元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS9

FESTO

安装支架 MS9-WPM

(订货代码: WPM)

- 通过墙面安装, 用于连接模块
- 与连接板 MS9-AG... 组合, 用于单独墙面安装
- 安装和拆卸简便
- 安装支架MS6-WPB, 用于与MS6 系列组合时保持相同间距

定距块包括在供货范围内, 确保正确的间距。

材料:

模块连接件, 支架, 中空螺母:

压铸铝

螺丝: 钢

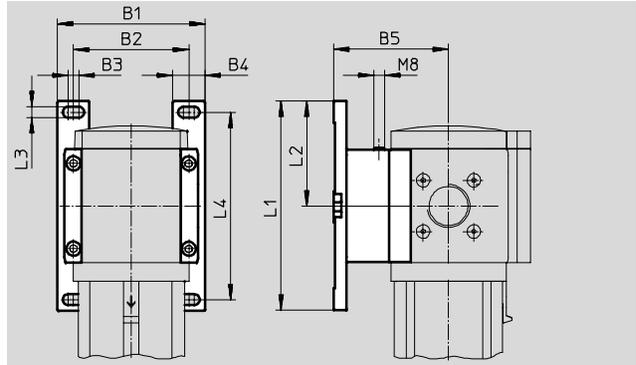
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4	B5	L1	L2	L3	L4	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS9	115	90	8.5	25	90.5	162	81.25	8.3	145	2	220	552948	MS9-WPM

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

模块连接件MS9-MV

- 用于连接模块

材料:

模块连接件, 中空螺母:

压铸铝

螺丝: 钢

密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



订货数据

规格	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS9	2	110	552950	MS9-MV

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS12

安装支架MS12-WP

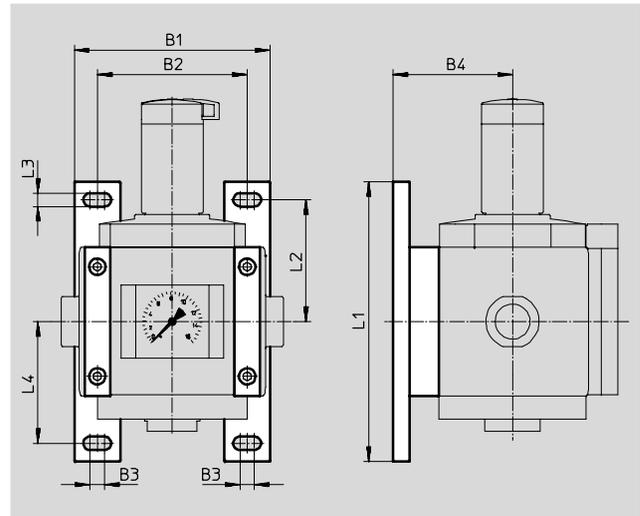
(订货代码: WP)

- 通过墙面安装, 用于连接模块
- 与连接板组合, 用于单独墙面安装

材料:

压铸铝

不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4	L1	L2	L3	L4	重量 [g]	订货号	型号
MS12	162	124	12	99	230	100	11	100	700	537133	MS12-WP

模块连接件MS12-MV

- 用于连接模块

材料:

压铸铝

不含铜和聚四氟乙烯

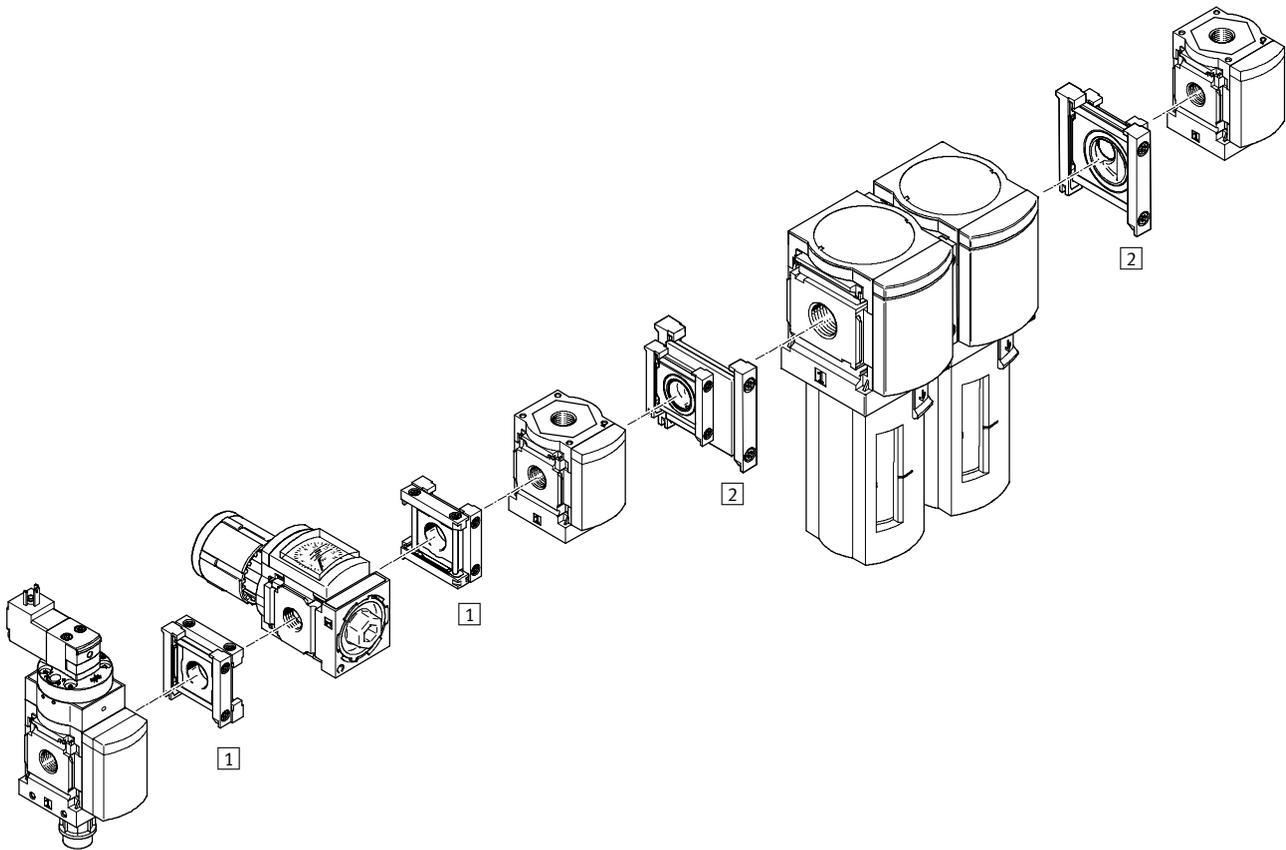


订货数据

规格	重量 [g]	订货号	型号
MS12	500	537134	MS12-MV

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6



安装附件		→ 页码/Internet
1	模块连接件 MS4/6-RMV	17
2	模块连接件 MS4-6-AMV	18

注意
安装附件用于墙面安装 → 6

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

模块连接件 MS4/6-RMV

· 用于气源处理单元垂直连接直于连接轴

材料:

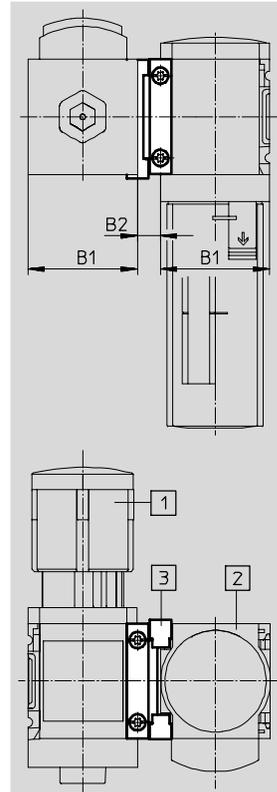
连接板, 模块连接件: 压铸铝

密封圈: 丁腈橡胶

符合RoHS

介质温度:

-10 ... +60 °C



- 1 气源处理单元
- 2 同规格的气源处理单元与连接轴承直角连接
- 3 模块连接件

尺寸和订货数据

规格	B1	B2	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	40.2	8.5	2	42	543490	MS4-RMV
MS6	62	11	2	112	543491	MS6-RMV
用于防爆区2和22						
MS4	40.2	8.5	2	42	563393	MS4-RMV-EX
MS6	62	11	2	112	563394	MS6-RMV-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

FESTO

模块连接件 MS4-6-AMV

- 用于将 MS4 和 MS6 气源处理单元连接成一个单元

材料:

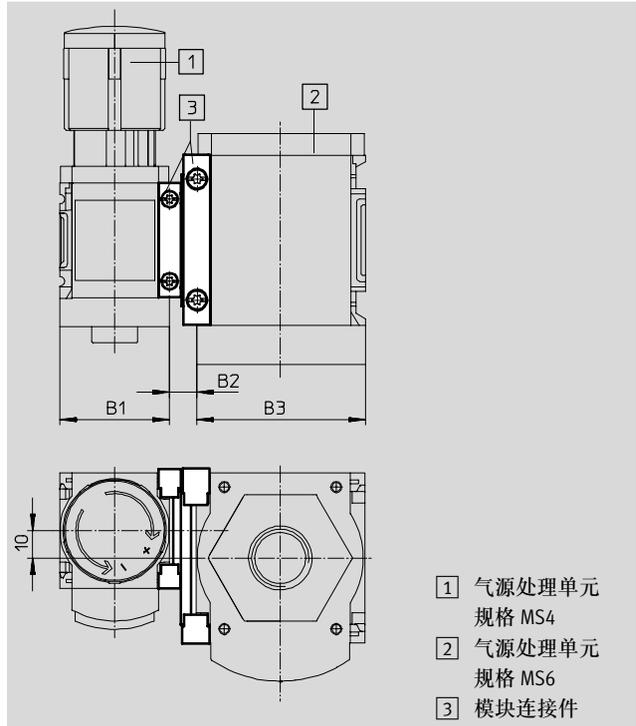
连接板, 模块连接件: 压铸铝

密封圈: 丁腈橡胶

符合RoHS

介质温度:

-10 ... +60 °C



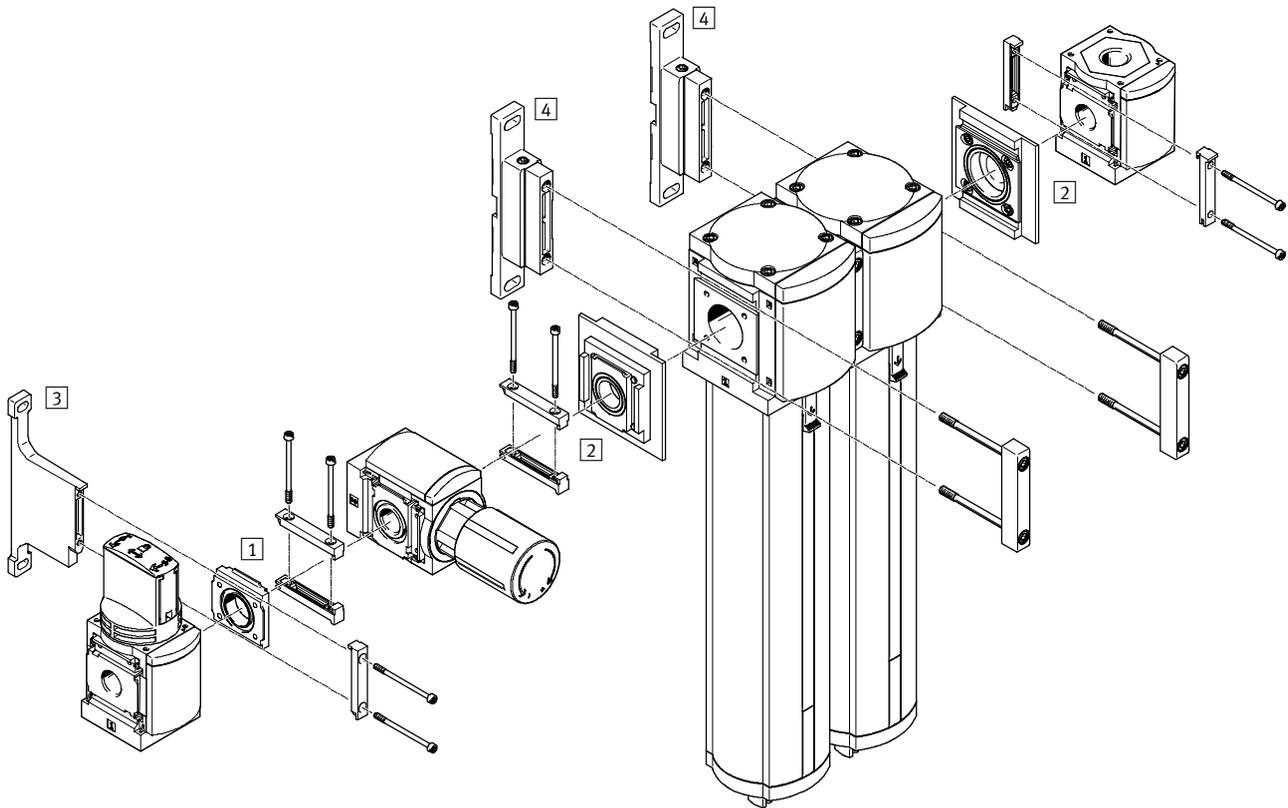
- 1 气源处理单元
规格 MS4
- 2 气源处理单元
规格 MS6
- 3 模块连接件

尺寸和订货数据							
规格	B1	B2	B3	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4/6	40.2	10	62	2	77	543489	MS4-6-AMV
用于防爆区2和22							
MS4/6	40.2	10	62	2	77	563392	MS4-6-AMV-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS6/MS9



安装附件

		→ 页码/Internet
1	模块连接件 MS6-RMV	17
2	模块连接件 MS6-9-ARMV	20
3	安装支架 MS6-WPB	8
4	安装支架 MS9-WPM	14

附件, MS 系列

模块连接件 MS6/MS9

FESTO

模块连接件 MS6-9-ARMV

- 用于将MS6和MS9气源处理单元连接成一个单元
- 气源处理装置的旋转角度可垂直于连接轴

材料:

连接板, 模块连接件: 压铸铝

螺丝: 钢

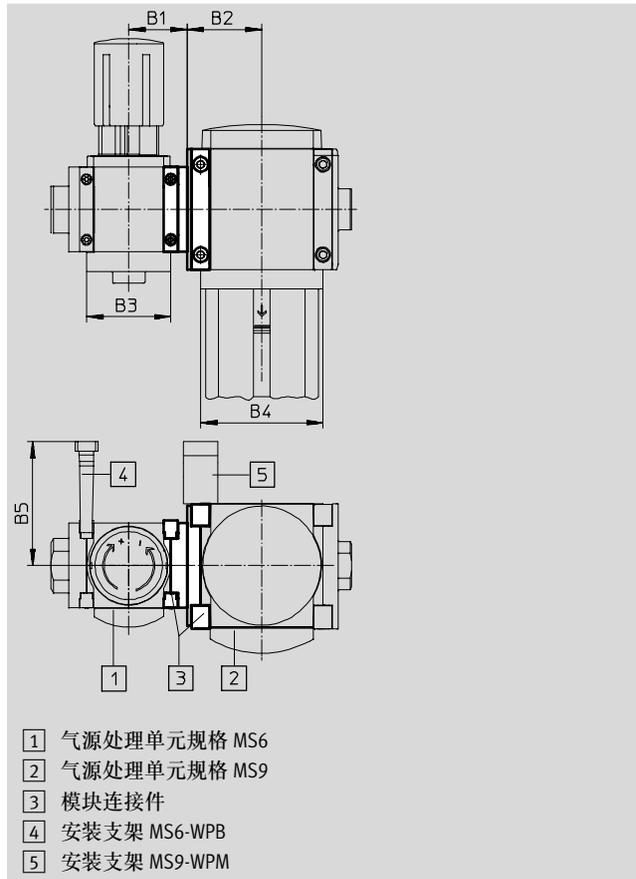
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



· 注意

模块连接件上必须总是使用大一号的安装支架。
安装支架必须单独订购。

尺寸和订货数据

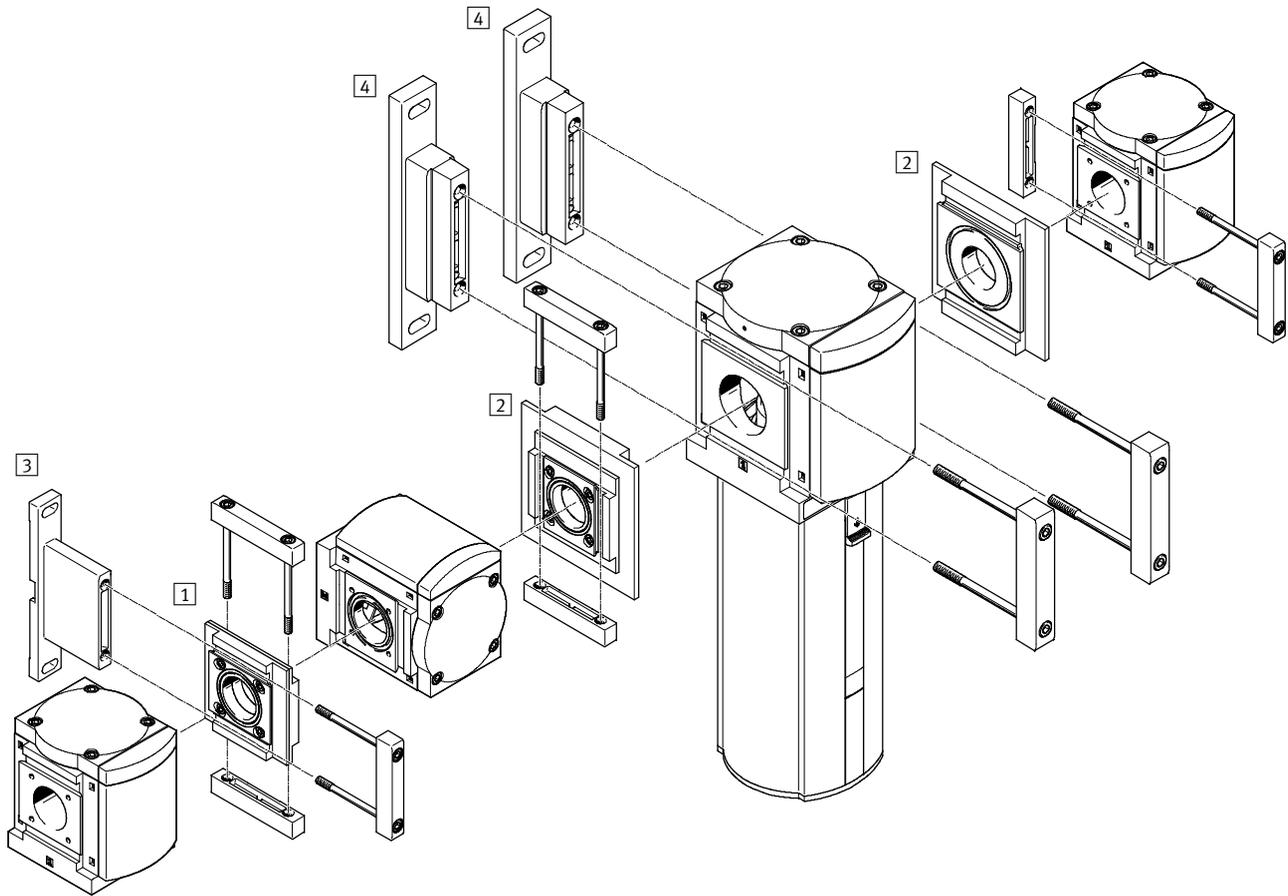
规格	B1	B2	B3	B4	B5	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS6/9	43	55	62	90	90.5	2	350	552951	MS6-9-ARMV

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准

元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS9/MS12



安装附件		→ 页码/Internet
1	模块连接件 MS9-RMV	22
2	模块连接件 MS9-12-ARMV	23
3	安装支架 MS9-WPB	13
4	安装支架 MS12-WP	15

附件, MS 系列

安装附件 MS9/MS12

FESTO

模块连接件 MS9-RMV

· 用于气源处理单元垂连接直于连接轴

材料:

连接板, 模块连接件: 压铸铝

螺丝: 钢

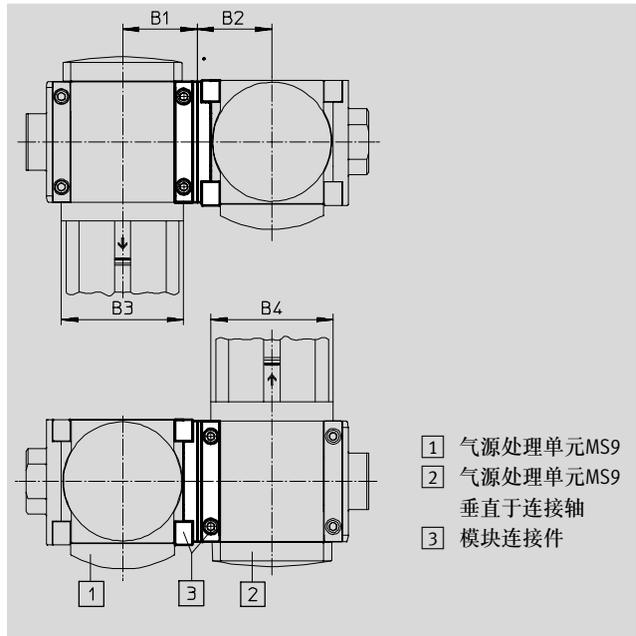
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4	CRC ¹⁾	重量 [g]	重量	型号
MS9	55	55	90	90	2	920	552952	MS9-RMV

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS9/MS12

模块连接件 MS9-12-ARMV

- 用于将MS9和MS12气源处理单元连接到一个单元中
- 气源处理单元的旋转角度垂直于连接轴

材料:

连接板, 模块连接件: 压铸铝

螺丝: 钢

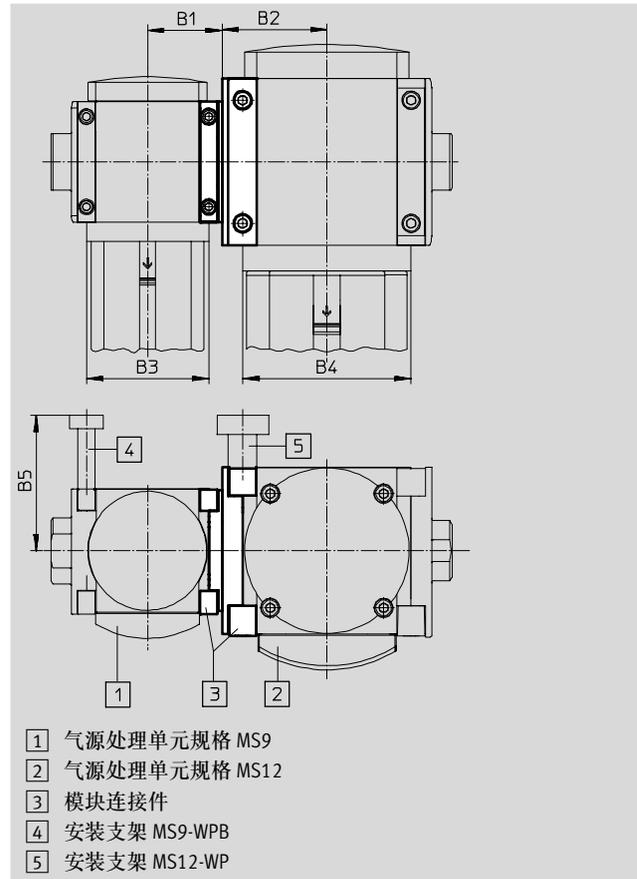
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



· 注意

模块连接件上必须总是使用大一号的安装支架。
安装支架必须单独订购。

尺寸和订货数据

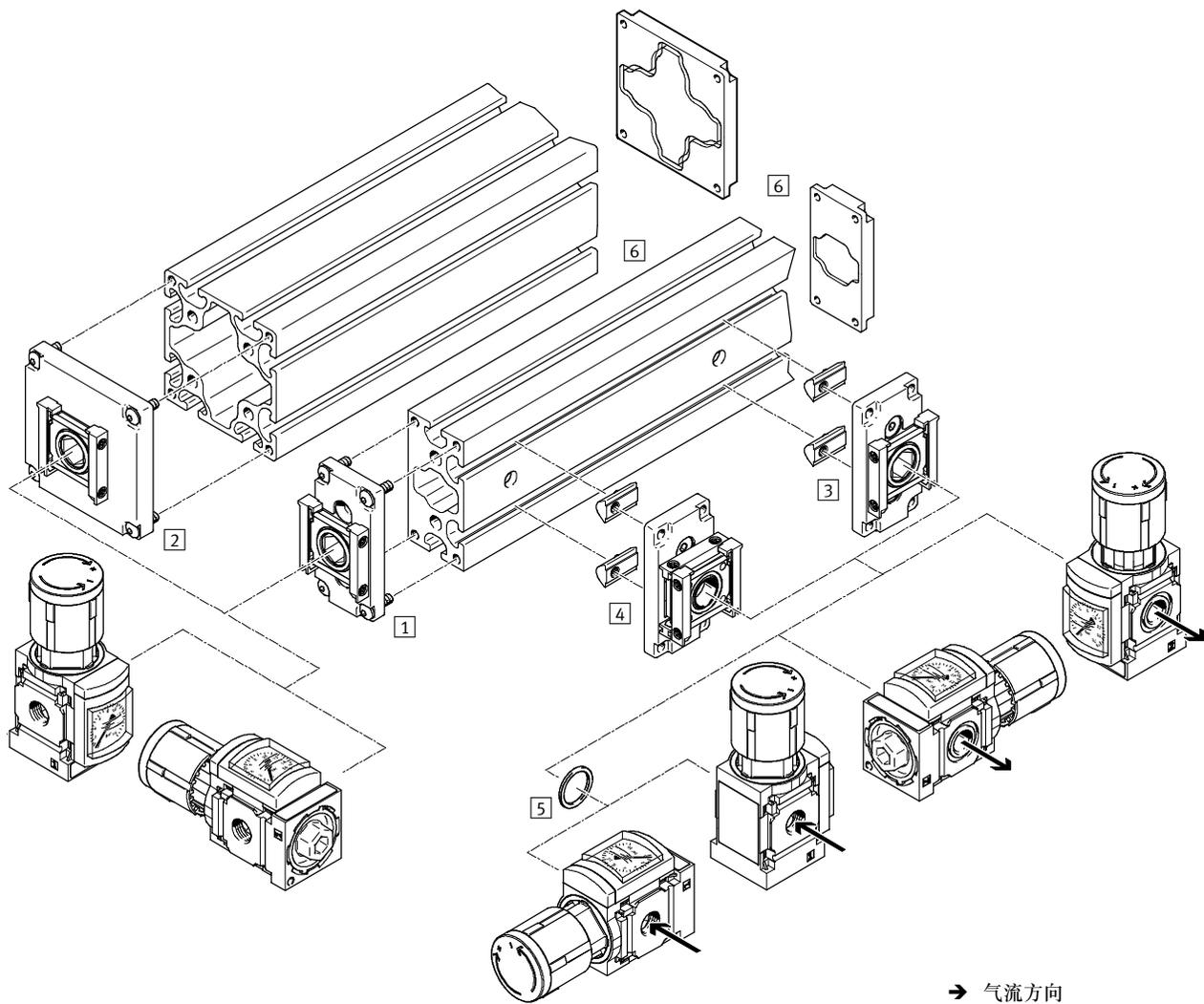
规格	B1	B2	B3	B4	B5	CRC ¹⁾	重量 [g]	重量	型号
MS9/12	55	77	90	124	99	2	990	552953	MS9-12-ARMV

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准

元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6



安装附件

安装附件		→ 页码/Internet
1	电源模块 MS4/6-E-IPM-40-80	25
2	电源模块 MS4/6-E-IPM-80-80	26
3	分支模块 MS4/6-A-IPM-80	27
4	分支模块 MS4/6-A-RMV-IPM-80	28
5	密封圈 MS4/6-NNR	29
6	型材 40x80/80x80, 盖板, 气源板, 钻孔夹具	On request

注意

更多气源处理单元组合所需的
安装附件 → 6

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

电源模块 MS4/6-E-IPM-40-80

- 用于将气源处理单元安装到规格为 40x80 的型材前端
- 模块连接件可 90° 重新定位, 用于水平安装气源处理单元

材料:

连接板, 中空螺母, 模块连接件:

压铸铝

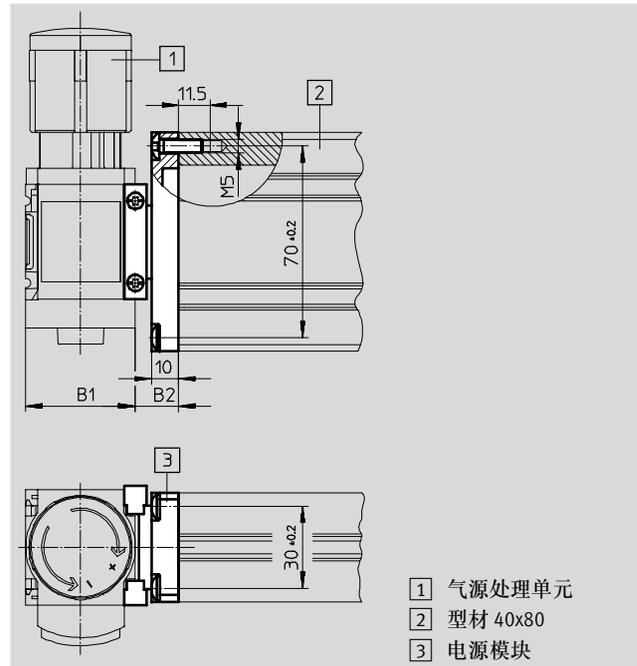
螺丝: 钢

密封件: 丁腈橡胶

符合 RoHS

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	40.2	16	2	109	543494	MS4-E-IPM-40-80
MS6	62	16	2	141	543496	MS6-E-IPM-40-80

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合 Festo 940 070 标准

元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

FESTO

电源模块 MS4/6-E-IPM-80-80

- 用于将气源处理单元安装到规格为 80x80 的型材前端
- 模块连接件可 90° 重新定位, 用于水平安装气源处理单元

材料:

连接板, 中空螺母, 模块连接件:

压铸铝

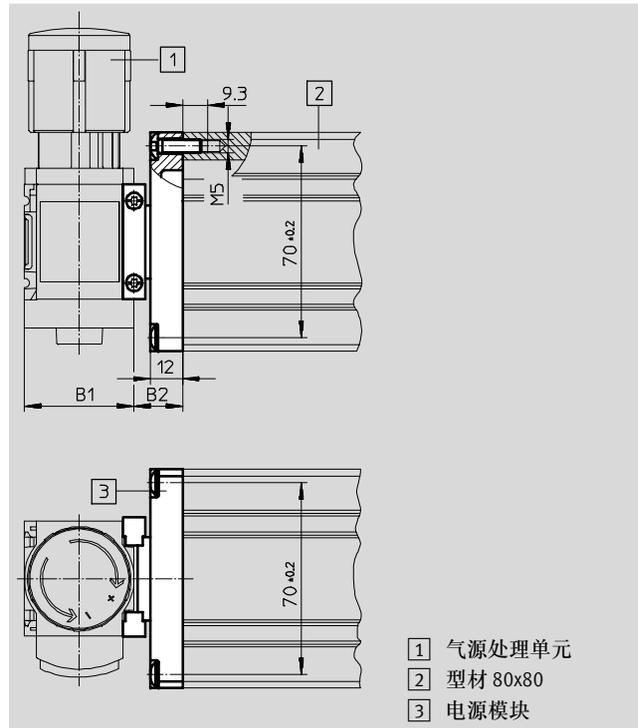
螺丝: 钢

密封件: 丁腈橡胶

符合 RoHS

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据						
规格	B1	B2	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	40.2	18	2	186	543495	MS4-E-IPM-80-80
MS6	62	18	2	218	543497	MS6-E-IPM-80-80

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合 Festo 940 070 标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

分支模块 MS4/6-A-IPM-80

- 用于将气源处理单元安装于型材的长侧面
- 模块连接件可90°重新定位, 用于水平安装气源处理单元

材料:

连接板, 中空螺母, 模块连接件:

压铸铝

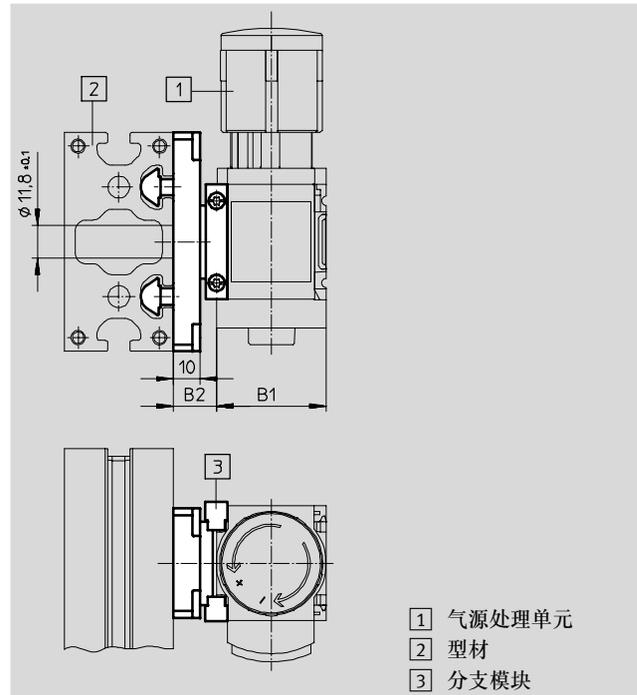
螺丝: 钢

密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	40.2	16	2	124	543498	MS4-A-IPM-80
MS6	62	16	2	156	543499	MS6-A-IPM-80

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准

元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

安装附件 MS4/MS6

FESTO

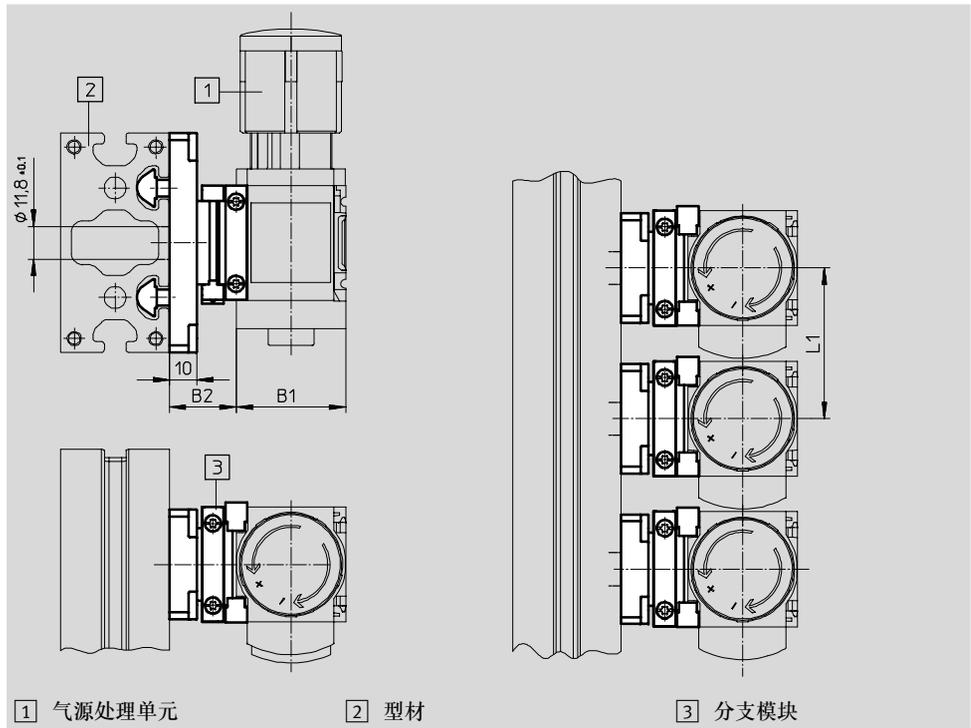
分支模块

MS4/6-A-RMV-IPM-80

- 用于将气源处理单元安装于型材的长侧面
- 适用于气路板安装（膜跨连接件的结构可从上方进行快速更换）
- 模块连接件可90°重新定位，用于水平安装气源处理单元

材料：
连接板, 中空螺母, 模块连接件：
压铸铝
螺丝: 钢
密封件: 丁腈橡胶
符合RoHS

介质温度：
-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据						
规格	B1	B2	L1	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号 型号
MS4	40.2	24.5	55	2	150	543500 MS4-A-RMV-IPM-80
MS6	62	27	77	2	236	543501 MS6-A-RMV-IPM-80

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

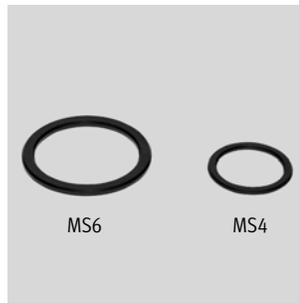
安装附件 MS4/MS6

密封圈 MS4/6-NNR

- 用于密封分支模块
MS-A-IPM (用作电源模块时)

材料:
丁腈橡胶
符合RoHS

介质温度:
-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据			
规格	CRC ¹⁾	订货号	型号
MS4	2	543492	MS4-NNR
MS6	2	543493	MS6-NNR

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

连接板 MS4/MS6



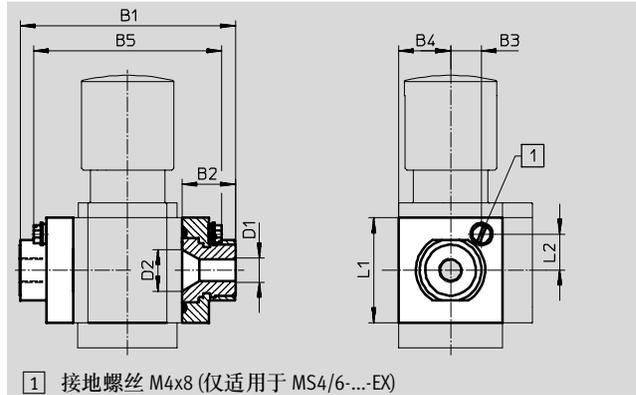
连接板 MS4/6-AG...

(订货代码: AG...)

- 连接件, 用于气接口
- MS6-AGE用于连接螺纹G3/4

材料:
铝

材料注意事项:
不含铜和聚四氟乙烯



1) 接地螺丝 M4x8 (仅适用于 MS4/6-...-EX)

尺寸和订货数据													
规格	B1	B2	B3	B4	B5	D1	D2	L1	L2	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
MS4	83.5	21.5	-	21	-	G1/8	16.8	42	-	2	128	526068	MS4-AGA
						G1/4				2		526069	MS4-AGB
						G3/8				2		526070	MS4-AGC
MS6	115	26.5	-	31	-	G1/4	24	62	-	2	300	526080	MS6-AGB
						G3/8				2		526081	MS6-AGC
						G1/2				2		526082	MS6-AGD
						G3/4				2		526083	MS6-AGE
用于防爆区 2 和 22													
MS4	83.5	21.5	12.5	21	72.5	G1/8	16.8	42	14.5	2	128	541549	MS4-AGA-EX
						G1/4				2		541550	MS4-AGB-EX
						G3/8				2		541551	MS4-AGC-EX
MS6	115	26.5	20.5	31	98.3	G1/4	24	62	15.5	2	300	541538	MS6-AGB-EX
						G3/8				2		541539	MS6-AGC-EX
						G1/2				2		541540	MS6-AGD-EX
						G3/4				2		541541	MS6-AGE-EX

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
 元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。
 注意: 该产品符合ISO 1179-1和ISO 228-1标准。

附件, MS 系列

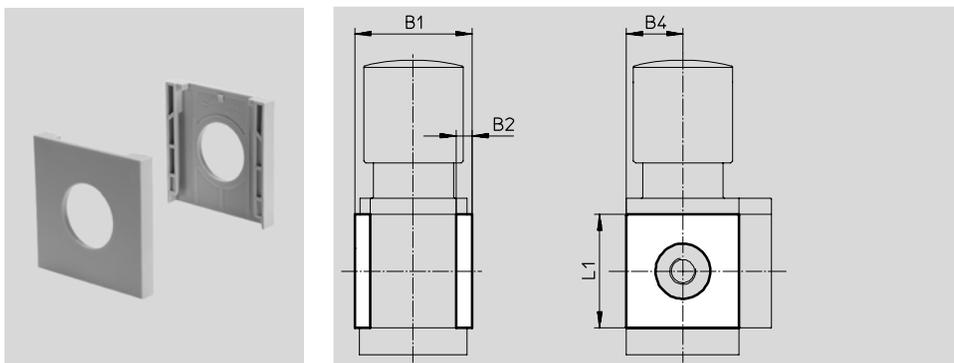
连接板 MS4/MS6

FESTO

盖板 MS4/6-END

- 如果没有使用连接板, 可以先用于盖住第一和最后模块的侧面

材料:
加强型聚酰胺
不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据

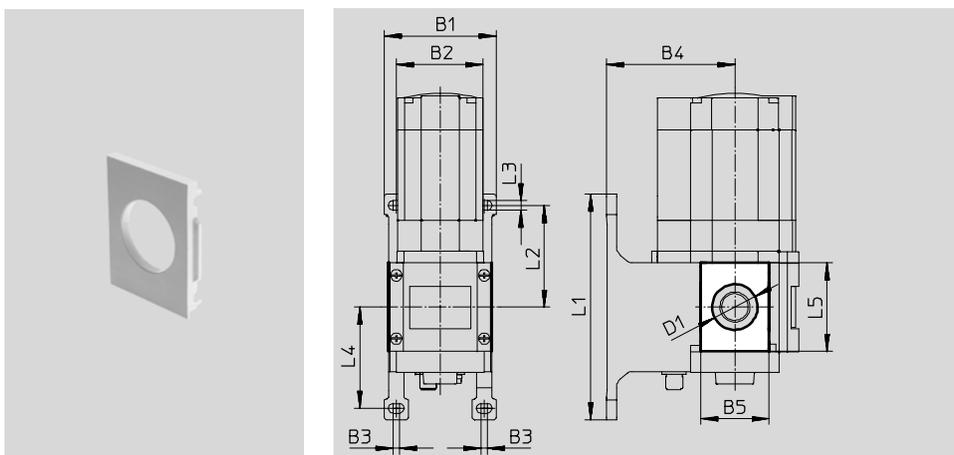
规格	B1	B2	B4	L1	订货号	型号
MS4	43.6	6	21	42	538779	MS4-END
MS6	67	8	31	62	538780	MS6-END

安装板 MS4/6-AEND

(订货代码:WBE;供货范围包括墙面安装板 MS6-WPB)

- 与安装支架MS-WP或MS-WPB组合使用, 用于通过直接螺纹单独墙面安装

材料:
加强型聚酰胺
符合RoHS
不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	B3	B4		B5	D1 ∅	L1	L2	L3	L4	L5	CRC ¹⁾	重量 [g]	订货号	型号
				WP	WPB											
MS4	55.2	40.2	4	44	66	30.4	20.3	106	46.5	5.6	46.7	42	2	4	542966	MS4-AEND
MS6	79	62	4.5	54	90.5	48.4	32	158	71	6.6	71	62	2	17	535408	MS6-AEND

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准
元件必须具备一定的耐腐蚀能力, 外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境与冷却液、润滑剂等介质接触。

附件, MS 系列

连接板s MS9

FESTO

连接板 MS9-AG...

(订货代码: AG...)

· 连接件, 用于气接口

材料:

连接板, 中空螺母:

压铸铝

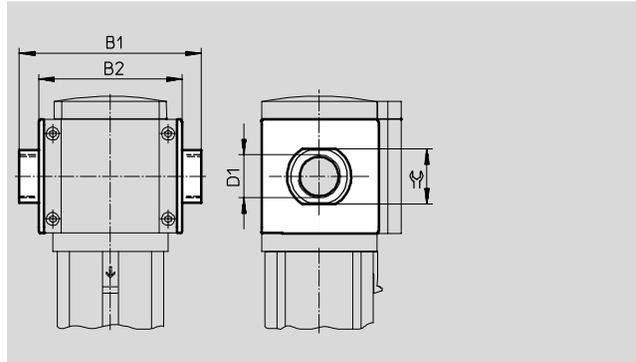
密封件: 丁腈橡胶

符合RoHS

不含铜和聚四氟乙烯

介质温度:

-10 ... +60 °C



尺寸和订货数据

规格	B1	B2	D1	≈C	KBK1)	重量 [g]	订货号	型号
MS9	132	112	G1/2	30	2	300	552954	MS9-AGD
	132	112	G3/4	36	2	300	552955	MS9-AGE
	142	112	G1	41	2	300	552956	MS9-AGF
	162	112	G1 1/4	50	2	400	552957	MS9-AGG
	176	112	G1 1/2	55	2	400	552958	MS9-AGH

1) CRC2: 耐腐蚀等级 2, 符合Festo 940 070标准

元件必须具备一定的耐腐蚀能力。外部可视元件具备基本的涂层表面, 可直接与工业环境或与冷却液、润滑剂等介质接触。

注意: 该产品符合ISO 1179-1和ISO 228-1标准。

附件, MS 系列

连接板 MS12

FESTO

连接板 MS12-AG...

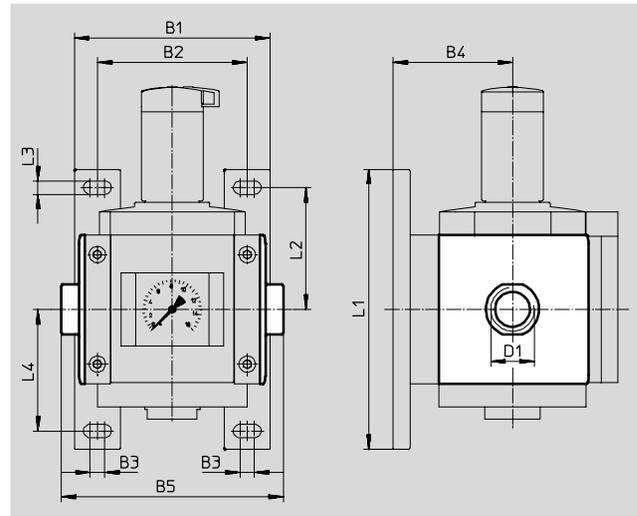
(订货代码: AG...)

· 连接件, 用于气接口

材料:

压铸铝

不含铜和聚四氟乙烯



尺寸和订货数据													
规格	B1	B2	B3	B4	B5	D1	L1	L2	L3	L4	重量 [g]	订货号	型号
MS12	162	124	12	99	184	G1	230	100	11	100	1,300	537135	MS12-AGF
					184	G1¼						537136	MS12-AGG
					184	G1½						537137	MS12-AGH
					196	G2						537138	MS12-AGI

注意: 该产品符合ISO 1179-1和ISO 228-1标准。

附件, MS 系列

安全元件 MS4/MS6/MS9/MS12

FESTO

挂锁LRVS-D

材料:
壳体: 黄铜

环境温度:
-20 ... +60 °C



订货数据			
规格	重量 [g]	订货号	型号
MS4/MS6/ MS9/MS12	120	193786	LRVS-D