

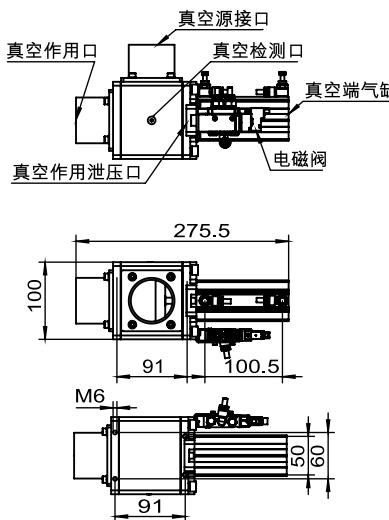
型号：MPV



大流量真空切换阀 使用说明书

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F3



2.工作原理

1. 真空源接口: 连接鼓风机
2. 真空作用口: 连接吸盘
3. 真空端气缸: 切换真空
4. 电磁阀: 控制真空端气缸
5. 真空检测口: 检测真空值
6. 真空作用泄压阀: 破坏吸盘真空

空载状态: 真空切换阀的真空端气缸断电伸出, 真空切换阀处于空载状态

负载状态: 真空切换阀的真空端气缸通电缩回, 真空切换阀处于真空吸附状态

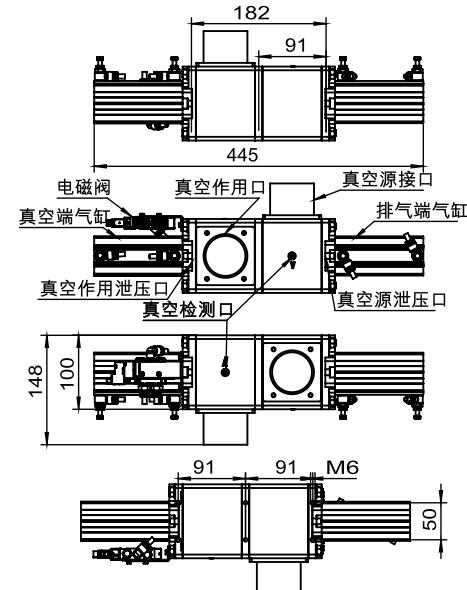
释放状态: 真空切换阀的真空端气缸断电伸出, 真空切换阀处于释放状态

※如果超过最高使用压力, 产品可能会损坏。

※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F4



2.工作原理

1. 真空源接口: 连接鼓风机
2. 真空作用口: 连接吸盘
3. 真空端气缸: 切换真空
4. 电磁阀: 控制真空端气缸和排气端气缸
5. 真空检测口: 检测真空值
6. 排气端气缸: 切换排气
7. 真空作用泄压阀: 破坏吸盘真空
8. 真空源泄压口: 释放真空源压力

空载状态: 真空切换阀的真空端气缸断电伸出, 排气端气缸断电伸出, 真空切换阀处于空载状态

负载状态: 真空切换阀的真空端气缸通电缩回, 排气端气缸通电缩回, 真空切换阀处于真空吸附状态

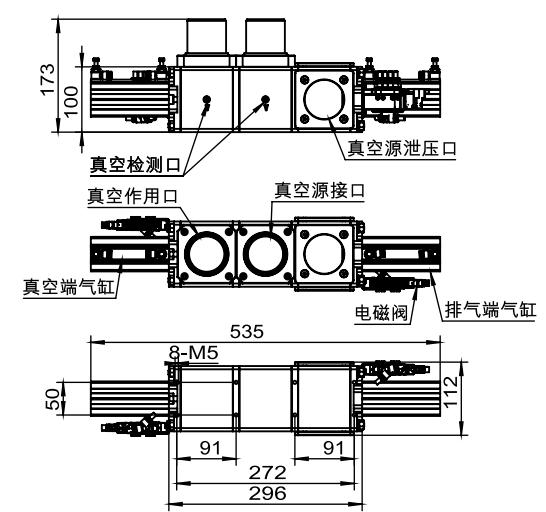
释放状态: 真空切换阀的真空端气缸断电伸出, 排气端气缸断电伸出, 真空切换阀处于释放状态

※如果超过最高使用压力, 产品可能会损坏。

※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F5



真空切换阀使用说明书

AMILA

2.工作原理

1. 真空源接口:连接鼓风机
2. 真空作用口:连接吸盘
3. 真空端气缸:切换真空
4. 电磁阀:控制真空端气缸和排气端气缸
5. 真空检测口:检测真空值
6. 排气端气缸:切换排气
7. 真空源泄压口:释放真空源压力

空载状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于空载状态

负载状态:真空切换阀的真空端气缸通电缩回,排气端气缸断电伸出,真空切换阀处于真空吸附状态

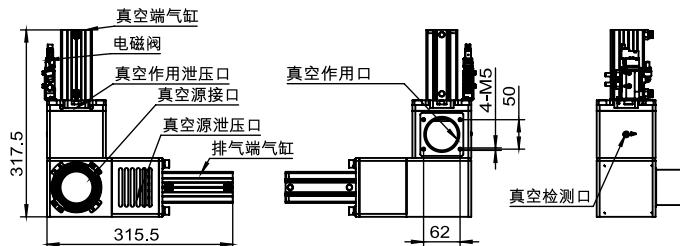
释放状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于释放状态

※如果超过最高使用压力,产品可能会损坏。

※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F6



2.工作原理

1. 真空源接口:连接鼓风机
2. 真空作用口:连接吸盘
3. 真空端气缸:切换真空
4. 电磁阀:控制真空端气缸和排气端气缸
5. 真空检测口:检测真空值
6. 排气端气缸:切换排气
7. 真空作用泄压口:破坏吸盘真空
8. 真空源泄压口:释放真空源压力

空载状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于空载状态

负载状态:真空切换阀的真空端气缸通电缩回,排气端气缸断电伸出,真空切换阀处于真空吸附状态

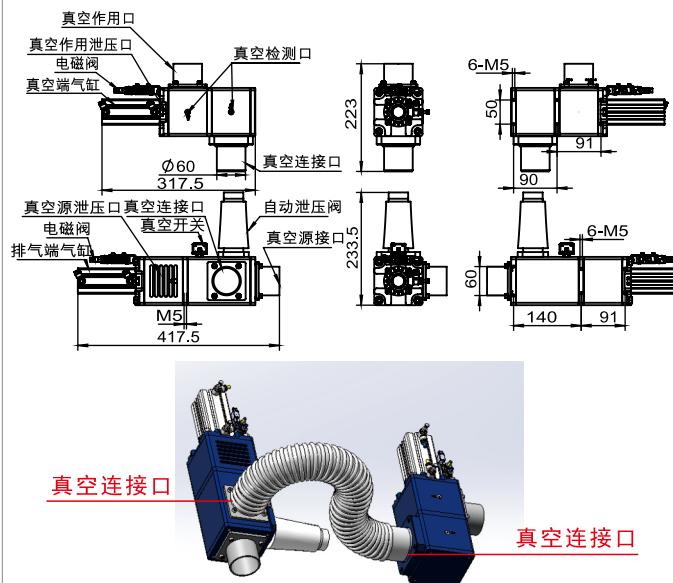
释放状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于释放状态

※如果超过最高使用压力,产品可能会损坏。

※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F7



2.工作原理

1. 真空源接口:连接鼓风机
2. 真空作用口:连接吸盘
3. 真空端气缸:切换真空
4. 电磁阀:控制真空端气缸和排气端气缸
5. 自动泄压阀:当达到设定真空度时,自动泄压,使真空源不处于高真空状态,保护真空源
6. 真空开关:设定真空值,真空信号反馈
7. 真空检测口:检测真空值
8. 排气端气缸:切换排气
9. 真空作用泄压口:破坏吸盘真空
10. 真空源泄压口:释放真空源压力

空载状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于空载状态

负载状态:真空切换阀的真空端气缸通电缩回,排气端气缸断电伸出,真空切换阀处于真空吸附状态

释放状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于释放状态

※如果超过最高使用压力,产品可能会损坏。

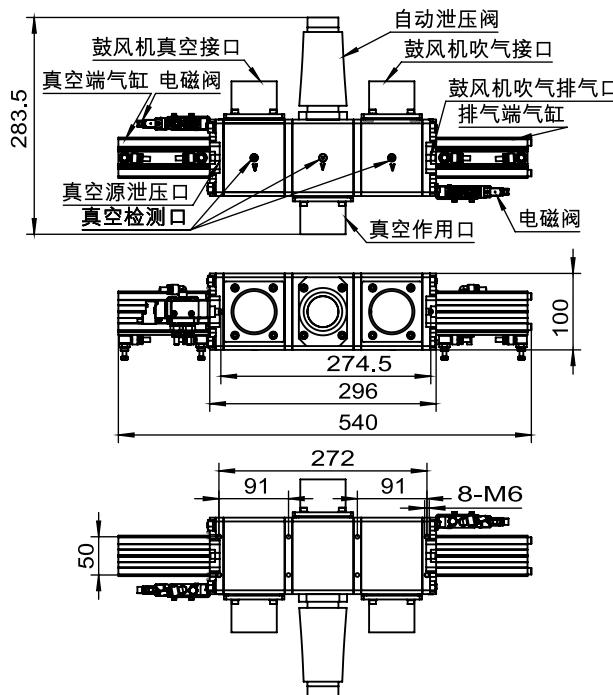
※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

真空切换阀使用说明书

AMILA

1.设计参数及功能说明

MPV-D32/60-F8



2.工作原理

- 1.鼓风机吹气接口:连接鼓风机排气端
- 2.鼓风机真空接口:连接鼓风机吸气端
- 3.真空作用口:连接吸盘
- 4.真空端气缸:切换真空
- 5.电磁阀:控制真空端气缸和排气端气缸
- 6.自动泄压阀:当达到设定真空度时,自动泄压,使真空源不处于高真空状态,保护真空源
- 7.真空检测口:检测真空值
- 8.排气端气缸:切换排气
- 9.真空源泄压口:释放真空源压力

空载状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸断电伸出,真空切换阀处于空载状态

负载状态:真空切换阀的真空端气缸通电缩回,排气端气缸断电伸出,真空切换阀处于真空吸附状态

释放反吹状态:真空切换阀的真空端气缸断电伸出,排气端气缸通电缩回,真空切换阀处于释放反吹状态

※如果超过最高使用压力,产品可能会损坏。

※建议压缩空气0.3Mpa-0.6Mpa

3.电磁阀接线说明

