







AirLINE SP - 电动气动自动化系统

- 直接连接到 SIMATIC ET 200SP 和 ET 200SP HA I/O 系统
- 可以完全集成到西门子工艺控制系统 PCS 7 中
- 现场总线、先导阀和 I/O模块的组合
- 通过 LC 显示器轻松诊断
- 可安全关闭阀门

数据表中所述的产品型号可能与产品介绍及说明中的产品型号有所不同。

可与以下产品组合使用



2012 型 ▶
气动操作的二位二通直座阀



8692 型 ▶
适用于集成加装到过程控制阀的数字电动气动式位置调节器



6524 型 ▶
用于气动装置的二位三通或 2 个二位三通电磁阀



6525 型 ▶
用于气动装置的二位五通电磁阀



8614 型 ▶
卫生工艺环境的气动开关柜解决方案

型号说明

8647型AirLINE SP气动阀岛是一种模块化的电动气动自动化系统，由接口和阀组件组成。它们专为安全、完整地集成到Siemens公司分散式外围系统“SIMATIC ET 200SP”和“SIMATIC ET 200SP HA”而研发。8647 型用于直接将气动先导阀连至 SIMATIC 系统并通过其进行控制。在气动输出端处可连接气动操作式过程阀、气动滑块或其它气动组件。如果反馈传感器安装在气动组件上，则在所属先导阀上显示控制气动组件的位置。由此，在调试和保养时可节约时间。

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

© Christian Bürkert GmbH & Co. KG, 保留更改的权利

访问产品网站 ▶
valvesgo.com

目录

1. 常规技术参数 3

1.1. 常规数据 3
1.2. 6524 型和 6525 型电磁阀 4
1.3. 0460 型电磁阀 5
1.4. AirLINE Quick 6

2. 产品版本 7

2.1. 关于兼容性和修订版本的说明 7
2.2. 区别特征 7
阀岛 7
模块 8
阀门 8

3. 电路功能 9

3.1. 标准功能 9
3.2. SIA 版本（用于与安全相关的关闭） 9

4. 认证和符合性 10

4.1. 一般说明 10
4.2. 符合性 10
4.3. 标准 10
4.4. 防爆 10
4.5. 北美（美国/加拿大） 10

5. 材料 11

5.1. Bürkert resistApp 11

6. 尺寸 11

6.1. 8647 型 11

7. 产品安装 12

7.1. 安装提示 12

8. 订货信息 12

8.1. Bürkert 网上商店 12
8.2. Bürkert 产品选型 12
8.3. 备用阀门订货表 13
6524 型和 6525 型电磁阀 13
0460 型电磁阀 14
二位三通电磁阀无手动开关 15
2 个二位三通电磁阀无手动开关 15
二位五通电磁阀无手动开关 15
8.4. 附件订货表 16
盖板 16
AirLINE Quick 盲板 16
8.5. 备件订购表 17
8647 型备件 SVVI, REV1——气动 11 mm 排列尺寸 17
8647 型备件 SVVI, REV2——气动 11 mm 排列尺寸 18

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

valvesgo.com

1. 常规技术参数

1.1. 常规数据

注意：
常规技术参数针对 0460、6524 和 6525 型先导阀。更多信息，请参见章节：

- 6524、6525 型“1.2. 6524 型和 6525 型电磁阀” 在第 4 页
- 0460 型“1.3. 0460 型电磁阀” 在第 5 页

产品特征	0460 型、6524 型、6525 型
尺寸	更多信息，请参见章节“6. 尺寸” 在第 11 页。
材料	
阀体	PA（聚酰胺）、PC（聚碳酸酯）（阀门：PA（聚酰胺）、PPS（聚苯硫醚）或铝）
密封件	NBR（阀门：FKM、NBR 和 PUR）
阀岛的最大宽度	更多信息，请参见章节“6. 尺寸” 在第 11 页。
排列尺寸	11 mm
手动开关	标准
阀槽的数量	对于单阀：最多 64 个 对于脉冲阀和双阀：最多 32 个
阀片功能最大数量	阀块上有 64 个，一个站点上可以有多个阀块
电路功能/作用方式[1)]	更多信息，请参见章节“3. 电路功能” 在第 9 页。
气动中途供应	24 次阀门功能后是必需的 对于 2 个二位三通阀：16 次阀功能后是必需的
性能数据	
压力参数	表压
压力范围	真空至 10 bar（经 UL 认证的真空至 8 bar）
外部供气（辅助先导空气）	>2.5 bar（0460 型：不可能）
流量 Q_{Nn} 值（空气）	200 至 300 l/min[2)]，在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量
在集成式 P 关闭时的流量 Q_{Nn} 值（空气）	流量减少约 20%
额定运行模式	连续运行（100% ED）
切换时间	根据 ISO 12238 标准测量
电气参数	
工作电压	24 V DC
电压允差	±10%
残余波纹度（对于 DC）	2.4 Vss
每个阀门的标称功率	对于单阀：0.8 W 对于脉冲阀和双阀：2x0.8 W，带功率降低功能
每个阀门的额定电流	40 mA（120 ms 后保持电流为 28 mA），20 mA（使用 0460 型时）
数字输入	关于合作伙伴
电击防护	III 符合 DIN EN 61140，VDE 0140
总电流	
对于现场总线接口	有关更多信息，请参见 **8647 型操作手册** ▶。
安全关闭	通过第二个接口关闭单阀（电缆带飞线） 模块化关闭（EVS 功能） 通过西门子 F-PM-E 模块进行分块关闭（阀岛）
介质参数	
工作介质	含油和无油的干燥压缩空气、中性气体（推荐 5 µm 过滤器）
压缩空气质量	ISO 8573-1:2010，等级 7.4.4
认证和符合性	
防尘防水	在封闭的控制柜内为 IP20、IP65
防爆	更多信息，请参见章节“4.4. 防爆” 在第 10 页
北美（美国/加拿大）	更多信息，请参见章节“4.5. 北美（美国/加拿大）” 在第 10 页
连接方式	
工作接口	D 6、D ¼、ALQ
气源接口	G ¼、D ⅜
通信模块	西门子 SIMATIC ET 200SP/SP HA
通信接口	PROFIBUS DP、PROFINET IO

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

环境和安装	
安装位置	任意，建议执行机构朝上
存放温度	-20 °C 至 +60 °C
环境温度	0 °C 至 +55 °C（使用 0460 型时：0 °C 至 +50 °C）

1.) 最大流量取决于阀门功能。
2.) 对于 ET 200SP HA 仅一个阀块。有关最大站点扩展的详细信息，参见 **8647 型** ▶操作手册。

1.2. 6524 型和 6525 型电磁阀



- **6524 型** ▶（单阀和双阀）和 **6525 型** ▶（单阀）先导阀由 6144 型先导翻转电磁阀和气动座阀组成。
- 作用原理允许在功耗小且切换时间短的情况下切换高压。
- 先导阀标配手动开关。
- 对于适用于 8647 REV3 型的 6524 型和 6525 型（单阀）先导阀，气动法兰式已经统一。适用于 8647 REV2 型的先导阀的法兰式有所不同。因此必须考虑先导阀的不同订货号，如章节 **“8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页**所述。
- 有关订购信息的更多信息，参见章节**“8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页**。
- 有关其他阀门选项的更多信息，参见章节 **“8.4. 附件订货表” 在第 16 页**。

先导阀型号	**6524 型、6525 型**	**6524 型**
作用方式	**二位三通阀和二位五通阀**	**2 个二位三通阀**
产品特征		
材料		
阀体	PA（聚酰胺）	
密封件	FKM、NBR 和 PUR	
排列尺寸	11 mm	
手动开关	标准	
气动模块	带气管快插接口，Ø 6 mm，Ø ¼ 英寸	
性能数据		
压力参数	表压	
流量 Q_{Nn} 值（空气）	300 l/min，在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量，参见 **“8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页**。	
额定运行模式	连续运行（100% ED）	
切换时间	根据 ISO 12238 标准测量	
电气参数		
工作电压	24 V DC（允许 10% 残余波纹度）	
每个阀门的标称功率	0.8 W	2×0.8 W，功率降低
介质参数		
工作介质	含油和无油的干燥压缩空气、中性气体（推荐 5 µm 过滤器）	
连接方式		
工作接口 2 (A)、4 (B)	气管快插接口 Ø 6 mm，Ø ¼ 英寸	
气源接口 1 (P)、3 (R)、5 (S)	G ¼	
阀门电气接口	矩形插头，2 针，穿入线径 5.08 mm 电缆带飞线[1.]	矩形插头，3 针，穿入线径 2.54 mm，带飞线[1.]
环境和安装		
安装位置	任意，建议执行机构朝上	
装配条件	带 2 个螺钉 M2×20	带 2 个螺钉 M2×28

1.) 具有安全关闭功能的版本。

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

1.3. 0460 型电磁阀



- **0460 型** ▶先导阀由带有双线圈的先导电磁阀和气动滑阀构成。
- 作用原理允许在功耗小且切换时间短的情况下切换高压。
- 所有阀门标配手动开关。
- 有关订购信息的更多信息，参见章节“0460 型电磁阀” 在第 14 页。
- 有关其他阀门选项的更多信息，参见章节 “8.4. 附件订货表” 在第 16 页。

先导阀型号	**0460 型**
作用方式	**二位五通和三位五通双稳态**
产品特征	
材料	
阀体	铝
密封件	NBR
排列尺寸	11 mm
手动开关	标准
气动模块	带气管快插接口，Ø 6 mm，Ø ¼
性能数据	
压力参数	表压
流量 Q_{Nn} 值 (空气)	200 l/min，在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量，参见“8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页，
切换时间	根据 ISO 12238 标准测量
电气参数	
工作电压	24 V DC ± 10%
介质参数	
工作介质	含油和无油的干燥压缩空气、中性气体 (推荐 5 µm 过滤器)
连接方式	
工作接口 2 (A)、4 (B)	气管快插接口 Ø 6 mm，Ø ¼ 英寸
气源接口 1 (P)、3 (R)、5 (S)	G ¼
阀门电气接口	矩形插头，3 针，穿入线径 2.54 mm
环境和安装	
安装位置	任意，建议执行机构朝上
装配条件	带 2 个 M1.7×23 螺钉

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

1.4. AirLINE Quick

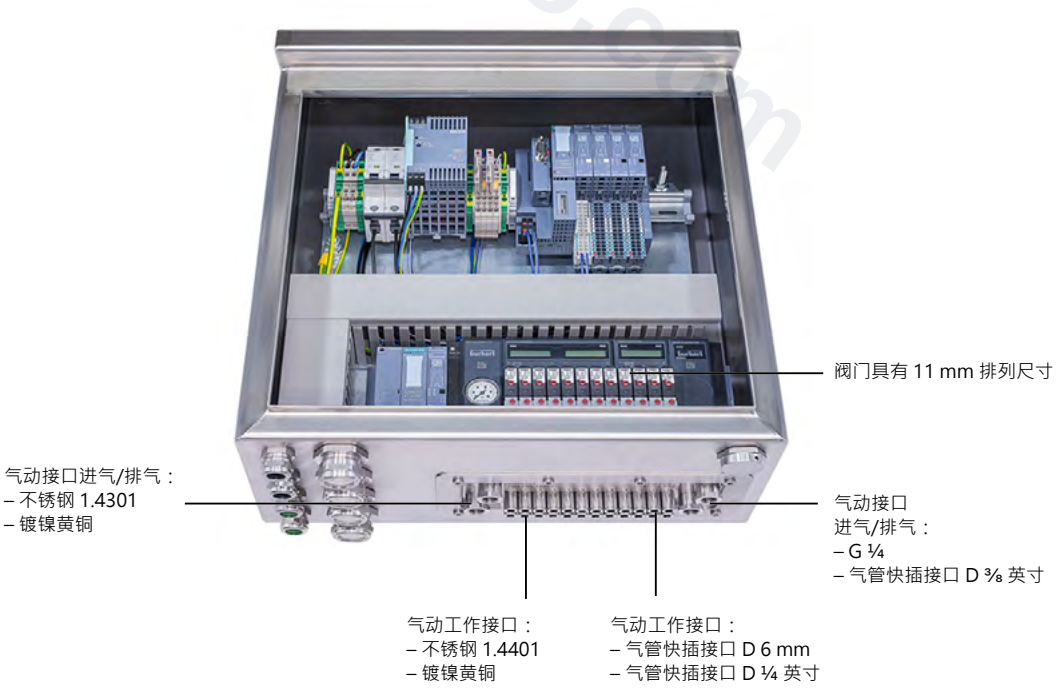
注意：
由于尺寸原因，0460 型阀门无法与 AirLINE Quick 安装。

借助 AirLINE Quick，显著减少控制柜中组件的使用。借助 AirLINE Quick 适配器，阀岛可直接装配在控制柜底板或控制柜壁上。

您的优势：
- 在控制柜中占用空间更少
- 由此可使用更紧凑的控制柜
- 通过直接在控制柜底板上连接软管接头，减少安装工作

产品特征	
材料	
AirLINE Quick 适配器板	不锈钢 1.4301 阳极氧化铝
气动进气/排气	不锈钢 1.4301 镀镍黄铜
气动工作接口	不锈钢 1.4401 镀镍黄铜
阀槽	4、8、12、16、24
阀门功能	最多 48
连接方式	
气动进气/排气	G ¼ 英寸，气管快插接口 D ⅜ 英寸
气动工作接口	气管快插接口 D 6 mm，¼ 英寸
环境和安装	
安装位置	控制柜壁 控制柜底板

不锈钢 1.4301 或阳极氧化铝 AirLINE Quick 适配器



DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

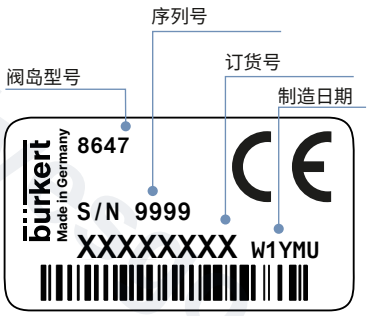
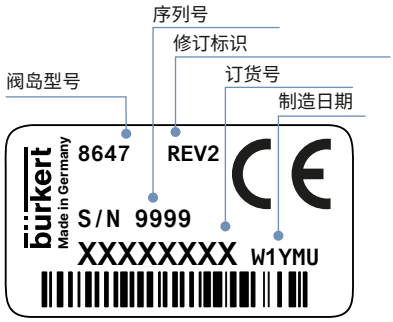
2. 产品版本

2.1. 关于兼容性和修订版本的说明

6524 和 6525 型单阀、气动基本模块和连接模块以及 AirLINE Quick 控制柜底板适配都已得到优化。

2.2. 区别特征

阀岛

阀岛修订版	8647 型 REV1 1.)	8647 型 REV2 1.)
视觉区别		
铭牌上的标识		

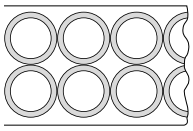
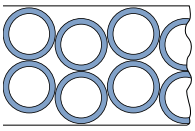
1.) 如果您对版本区别有任何疑问，请联系您的 Bürkert 销售办事处。

valvesgo.com

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

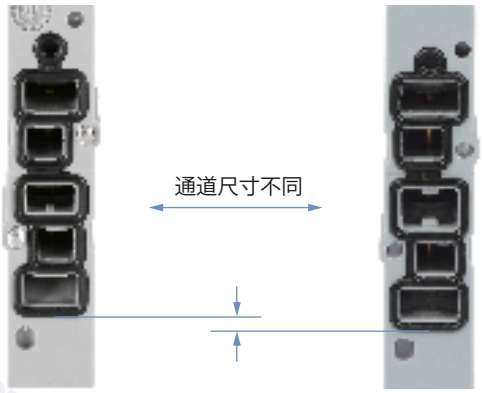
valvesgo.com

模块

阀岛修订版	8647 型 REV1[1.]	8647 型 REV2[1.]
工作接口的通道排列	平行 	波浪形 
快插口卡环的颜色	黑色	蓝色
在选配了热插拔单向阀时，通量会减小	最高 50%	最高 20%

1.) 如果您对版本区别有任何疑问，请联系您的 Bürkert 销售办事处。

阀门

6524 型、6525 型阀门	阀门 REV1	阀门 REV2
视觉区别		
	REV1 6524 型和 6525 型单阀， 带“FM14”底板连接式	**REV2** 6524 型和 6525 型单阀， 带“FM20”底板连接式
订货号	通过订货号区分，参见 “8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页	
提示牌	阀门上有相应的提示牌，标明阀门的修订版本。安装前必须移除此提示牌。	

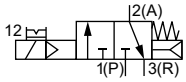
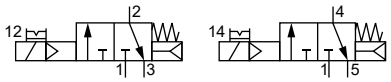
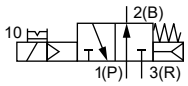
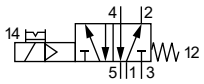
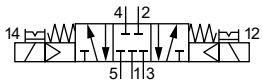
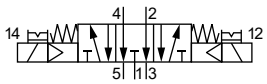
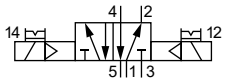
更多信息，请参见 **8647 型操作手册** ▶。

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

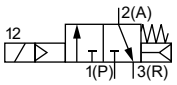
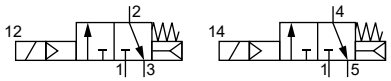
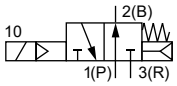
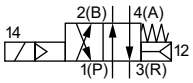
valvesgo.com

3. 电路功能

3.1. 标准功能

符号	说明
	**作用方式 C (WW C)** 二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常闭位置
	**作用方式 C (WW C)** 2×二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常闭位置
	**作用方式 D (WW D)** 二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常开位置
	**作用方式 H (WW H)** 二位五通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 通过接口 (1) 加压， 因此接口 (2) 或 (4) 皆处于压力之下。
	**作用方式 L (WW L)** 三位五通电磁阀 带手动开关 中间位置所有接口锁闭
	**作用方式 N (WW N)** 三位五通电磁阀 带手动开关 中间位置接口 2 和 4 排气
	**作用方式 Z (WW Z)** 二位五通电磁阀 带 2 个线圈和手动开关的脉冲版本 通过接口 (1) 加压， 因此接口 (2) 或 (4) 皆处于压力之下。

3.2. SIA 版本（用于与安全相关的关闭）

符号	说明
	**作用方式 C (WW C)** 二位三通电磁阀 伺服辅助 不通电时常闭位置
	**作用方式 C (WW C)** 2×二位三通电磁阀 伺服辅助 不通电时常闭位置
	**作用方式 D (WW D)** 二位三通电磁阀 伺服辅助 不通电时常开位置
	**作用方式 G (WW G)** 二位四通电磁阀 伺服辅助

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

4. 认证和符合性

4.1. 一般说明

- 查询时，必须指出以下所述认证或符合性。只有这样，我们才能确保产品满足所有规定的性能。
- 并非所有可订购的设备版本都会提供以下所述认证或符合性。

4.2. 符合性

根据欧盟符合性声明，产品符合欧盟指令。

4.3. 标准

用于证明其符合欧盟指令的适用标准可以在欧盟型式检验证书和/或欧盟符合性声明中找到。

4.4. 防爆

认证	说明
	可选：防爆 作为 3 类设备适用于 2 区。 **ATEX：** BVS 18 ATEX E 078 X II 3G Ex ec IIC T4 Gc **IECEx：** IEC Ex BVS 18.0068 X Ex ec IIC T4 Gc

4.5. 北美（美国/加拿大）

认证	说明
	可选：美国和加拿大的 UL 列名认证 本产品已根据以下标准获得美国和加拿大 UL 列名认证： • UL 61010-1（用于测量、控制和实验室用途的电气设备——第 1 部分：通用要求） • CAN/CSA-C22.2 No.61010-1

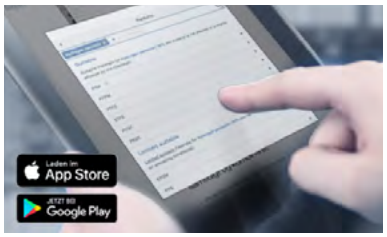
DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

5. 材料

5.1. Bürkert resistApp



Bürkert resistApp——耐化学性表

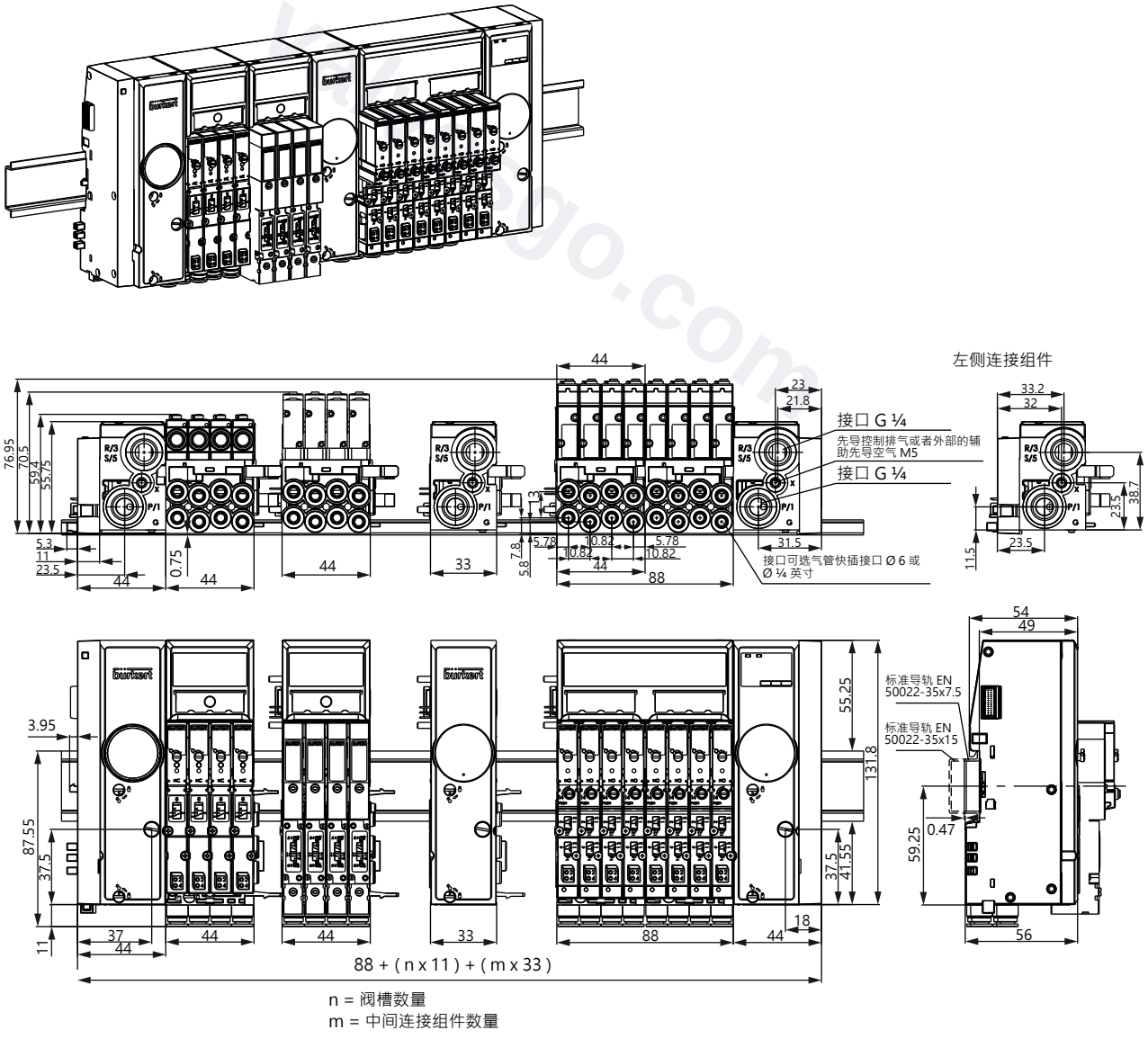
您想在个人应用情况下保证材料的可靠性和耐久性吗?在我们的网站上或在 resistApp 中验证您的介质和材料组合。

立即检验耐化学性

6. 尺寸

6.1. 8647 型

注意:
尺寸 mm，除非另行说明



valvesgo.com

7. 产品安装

7.1. 安装提示

- 外部阀门关断功能 (EVS 功能) :开关触点应与阀块位于同一控制柜内。导线长度应限制在最长 2 m。
- 单阀的热插拔功能不能与 ATEX/IECEx 防爆认证结合使用。
- 必须考虑以下项目设计和调试限制:

说明	8647 型可组合	
	ET 200SP	ET 200SP HA
安装附 PROFINET IO (GSDML) 标准文件	是	是
安装附 PROFIBUS DP (GSD) 标准文件	是	否
完全集成到 STEP 7 Classic (HSP) 软件	是	否
完全集成到 STEP 7 TIA-Portal (HSP) 软件	是	否
完全集成到 PCS 7 V9.0 SP2 (HUP) 软件	是 (需要 HF 接口模块)	是
一个站点可排列多个阀块	是 (需要新电源)	否
链接到西门子主页	**西门子 ET 200SP 结构限制 ▶**	**西门子 ET 200SP HA 结构限制 ▶**
阀块前需要新电源 (ET 200SP 基本单元)	建议, 但不强制要求	是 (强制要求) (需要基本单元护套)
额外的 ET 200SP 模块可以布置到阀块右侧	是	否

8. 订货信息

8.1. Bürkert 网上商店



Bürkert 网上商店——轻松订购、快速送达

您想快速查找并直接订购您所需的 Bürkert 产品或备件吗?我们的网上商店全天 24 小时开放。立即注册享受便利。

立即在线订购

8.2. Bürkert 产品选型



Bürkert 产品选型——快速找到合适的产品

您想要基于您的技术需求轻松方便地选择合适的产品吗?利用 Bürkert 产品选型, 查找匹配您应用的合适产品。

立即筛选产品

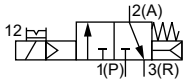
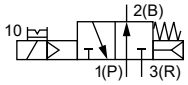
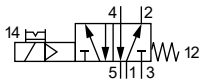
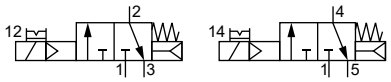
DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

8.3. 备用阀门订货表

6524 型和 6525 型电磁阀

注意：
有关相应产品版本的更多信息，请参见章节“1.2. 6524 型和 6525 型电磁阀” 在第 4 页。

作用方式	公称直径	Q_{Nn} 值（空气）1.)	压力范围	切换时间		电压/频率	订货号	
				打开	关闭		适用于 8647 REV1 的阀门3.)	适用于 8647 REV2 的阀门3.)
	[mm]	[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[V/Hz]		
C (WW C) 二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常闭位置 	4.0	300	真空至 7	15	20	24 V DC	20029915	20029923
			1 至 10 2.)	15	20	24 V DC	20029913	20029921
			2.5 至 10	15	28	24 V DC	20029910	20029918
D (WW D) 二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常开位置 	4.0	300	2.5 至 10	15	28	24 V DC	20029911	20029919
H (WW H) 伺服辅助，带手动开关 通过接口 (1) 加压，因此接口 (2) 或 (4) 皆处于压力之下。 	4.0	300	1 至 10 2.)	15	20	24 V DC	20029914	20029922
			2.5 至 10	20	28	24 V DC	20029912	20029920
C (WW C) 2×二位三通电磁阀 伺服辅助，带手动开关 不通电时常闭位置 	4.0	300	1 至 10 2.)	12	20	24 V DC	300817	
			2.5 至 10	12	20	24 V DC	204710	

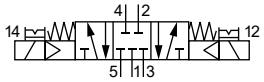
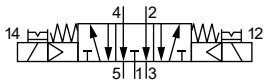
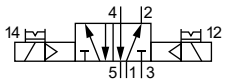
1.) 对于集成的热插拔和/或反冲功能，参见章节“2.2. 区别特征” 在第 7 页。
2.) 带辅助先导空气的版本
3.) 如果您对阀门修订版本兼容性有任何疑问，请联系您的 Bürkert 销售办事处。

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

0460 型电磁阀

注意：
有关相应产品版本的更多信息，请参见章节“1.3. 0460 型电磁阀” 在第 5 页。

作用方式	公称直径	Q_{Nn} 值（空气）[1.]	压力范围[2.]	切换时间		标称功率	8647 REV1、REV2 阀门订货号
				打开	关闭		
	[mm]	[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[W]	
L (WW L) 三位五通电磁阀 带手动开关 中间位置所有接口锁闭 	2.5	200	2至7	15	20	1	154184
N (WW N) 三位五通电磁阀 带手动开关 中间位置接口 2 和 4 排气 	2.5	200	2 至 7	15	20	1	154185
Z (WW Z) 二位五通电磁阀 带 2 个线圈和手动开关的脉冲版本 通过接口 (1) 加压， 因此接口 (2) 或 (4) 皆处于压力之下。 	2.5	200	2 至 7	15	15	0.5	154183

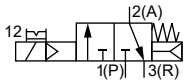
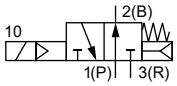
1.) 在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量
2.) 压力数据：表压

valvesgo.com

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

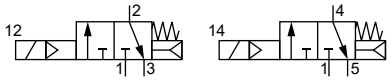
valvesgo.com

二位三通电磁阀无手动开关

作用方式	公称直径	Q_{Nn} 值(空气)	压力范围	电压/频率	订货号 适用于 8647 REV1 的阀门	订货号 适用于 8647 REV2 的阀门
	[mm]	[l/min] 1.)	[bar] 2.)	[V/Hz]		
C (WW C) 二位三通电磁阀 伺服辅助,带手动开关 不通电时常闭位置 	4	300	真空至 10 3.)	24 V DC	可按需提供	可按需提供
			1 至 10	24 V DC	可按需提供	可按需提供
			2.5 至 10	24 V DC	20029916	20029924
D (WW D) 二位三通电磁阀 伺服辅助 不通电时常开位置 	4	300	2.5 至 10	24 V DC	可按需提供	可按需提供

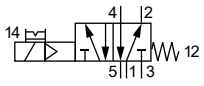
1.) 在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量
2.) 压力数据:表压
3.) 带辅助先导空气的版本

2 个二位三通电磁阀无手动开关

作用方式	公称直径	Q_{Nn} 值(空气)	压力范围	电压/频率	集成式功率下降	订货号 适用于 8647 REV1/REV2 的阀门
	[mm]	[l/min] 1.)	[bar] 2.)	[V/Hz]		
C (WW C) 2×二位三通电磁阀 伺服辅助 不通电时常闭位置 	4	300	真空至 10 3.)	24 V DC	否	可按需提供
	—	—	2.5 至 10	24 V DC	否	300818

1.) 在 +20 °C、阀门入口处 6 bar 压力及 1 bar 压力差下测量
2.) 压力数据:表压
3.) 带辅助先导空气的版本

二位五通电磁阀无手动开关

作用方式	公称直径	Q_{Nn} 值(空气)	压力范围	切换时间		电压/频率	订货号 适用于 8647 REV1 的阀门	订货号 适用于 8647 REV2 的阀门
				打开	关闭			
	[mm]	[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[V/Hz]		
H (WW H) 伺服辅助,带手动开关 通过接口 (1) 加压,因此接口 (2) 或 (4) 皆处于压力之下。 	4	300	2.5 至 10	20	28	24 V DC	20029917	20029925

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

valvesgo.com

8.4. 附件订货表

盖板

注意：

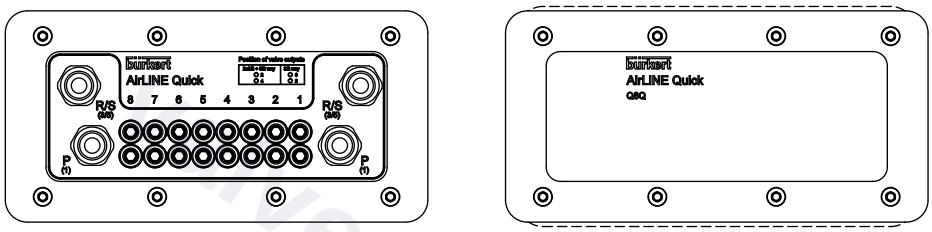
- 如果阀岛的气动基本模块上的阀槽并未全部使用，则必须为未使用的阀槽配备盖板，以确保阀岛的完整功能。
- 如果以气动方式为阀槽设置盖板，则电气基础模块上的电气连接也必须设置盖板

说明	订货号
6524/6525 型电磁阀盖板 (REV1)	650373
6524/6525 型电磁阀盖板 (REV2)	661092
6524 型 2 个二位三通电磁阀盖板	661092
0460 型电磁阀盖板	655069
电气连接盖 (所有阀门型号)	653670

AirLINE Quick 盲板

注意：

使用盲板覆盖控制柜壁或控制柜底板上现有的 AirLINE Quick 底板连接式。



说明	订货号
AirLINE Quick 盲板，4 阀底板	20057391
AirLINE Quick 盲板，8 阀底板	20057390
AirLINE Quick 盲板，12 阀底板	20057388
AirLINE Quick 盲板，16 阀底板	20057387
AirLINE Quick 盲板 (带中途供应的阀岛)，16 阀底板	20056955
AirLINE Quick 盲板，24 阀底板	20057392
AirLINE Quick 盲板 (带中途供应的阀岛)，24 阀底板	20057394

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

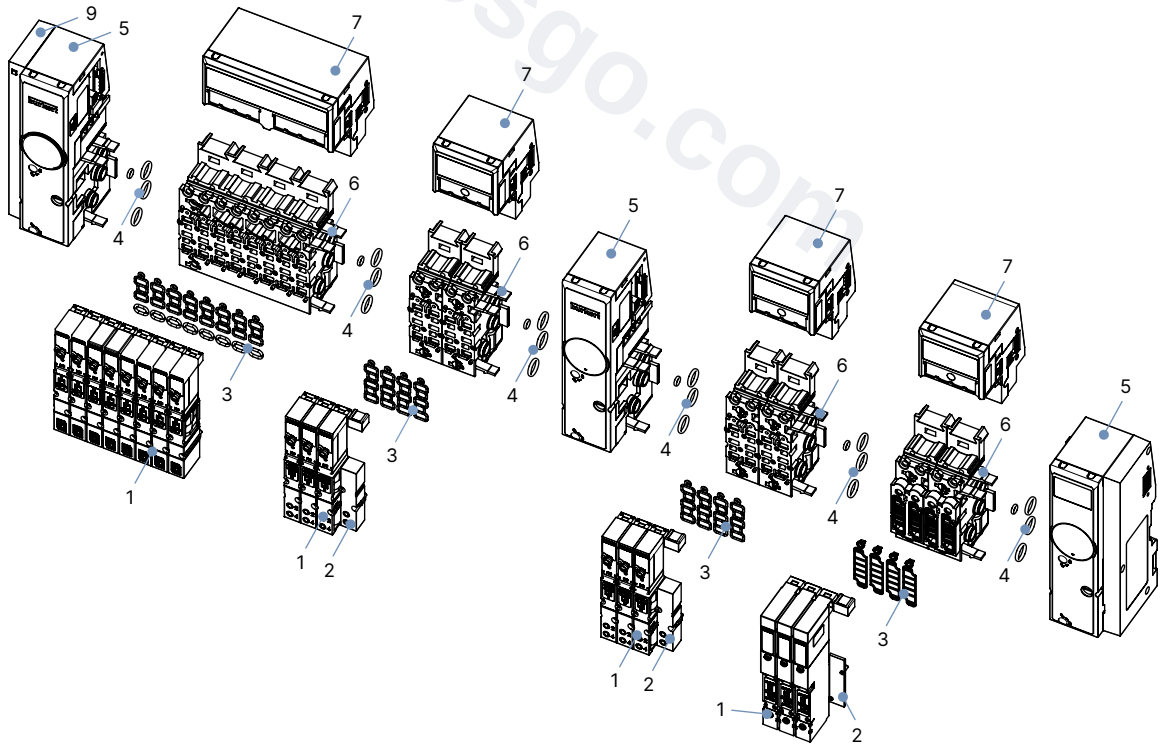
valvesgo.com

8.5. 备件订购表

8647 型备件 SVVI, REV1——气动 11 mm 排列尺寸

项号	说明	内容	订货号
1	**备用阀**参见 “8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页	—	—
2	**盖板**参见“8.4. 附件订货表” 在第 16 页	—	—
3	**阀门密封套件**	—	—
	适用于 6524 型 2 个二位三通电磁阀的备用阀门密封件 FM20	12	20016305
	适用于 6524 型二位三通电磁阀的备用阀门密封件 FM15	12	20024333
	适用于 6525 型二位五通电磁阀的备用阀门密封件 FM14	12	20024334
	0460 型备用阀门密封件 FM16	12	20024330
4	**模块密封套件**	—	—
	MP11 型备用模块密封件	4	20040779
5	**连接组件**	可按需提供	可按需提供
6	**基本模块**	可按需提供	可按需提供
7	**电子模块**	—	—
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，4 阀底板，单阀	1	20040548
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，4 阀底板，单阀 EVS	1	20040549
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，4 阀底板，双阀	1	20040550
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，4 阀底板，双阀 EVS	1	20040552
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，8 阀底板，单阀	1	20040554
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，8 阀底板，单阀 EVS	1	20040555
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，8 阀底板，双阀	1	20040556
	电子基本模块适用于 8647 型，11 mm，8 阀底板，双阀 EVS	1	20040557
8	**AirLINE Quick 备件**参见“8.4. 附件订货表” 在第 16 页	—	—
9	**8647 型接口模块**	1	20029826

on request = 可按需提供



valvesgo.com

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

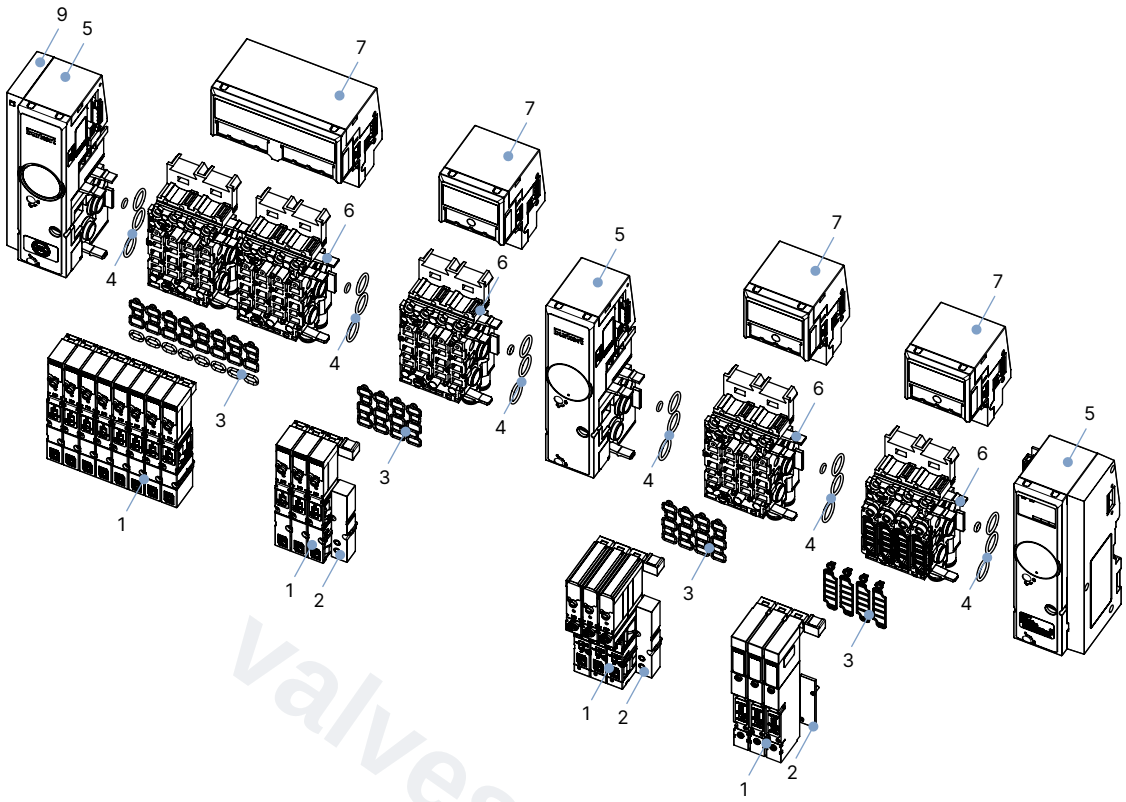
valvesgo.com

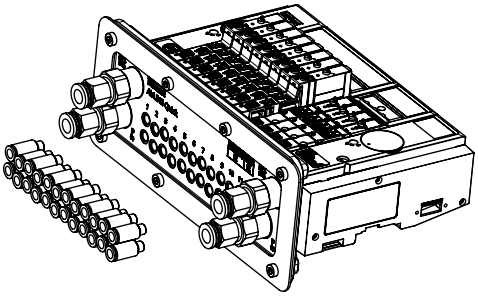
8647 型备件 SVVI, REV2——气动 11 mm 排列尺寸

项号	说明	内容	订货号
1	**备用阀**参见 “8.3. 备用阀门订货表” 在第 13 页	—	—
2	**盖板**参见“8.4. 附件订货表” 在第 16 页	—	—
3	**阀门密封套件**	—	—
	适用于 6524 型 2 个二位三通电磁阀的备用阀门密封件 FM20	12	20016305
	适用于 6524 型二位三通电磁阀的备用阀门密封件 FM24	12	20024336
	0460 型备用阀门密封件 FM16	12	20024330
4	**模块密封套件**	—	—
	MP16 型备用模块密封件	4	20024339
5	**连接组件**	—	—
	左侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼, 带压力传感器	1	20030009
	左侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼, 带压力计	1	20030059
	右侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼, 带压力计	1	20030060
	中途供应装置适用于 8647 型, 11 mm, G ¼, 带压力计	1	20030061
	左侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼	1	20030062
	中途供应装置适用于 8647 型, 11 mm, G ¼	1	20030063
	右侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼	1	20030064
	右侧连接模块适用于 8647 型, 11 mm, G ¼, 带压力传感器	1	20030065
6	**基本模块**	—	—
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D6, FM20	1	20040334
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D6, FM20, P 关闭, RSV	1	20040335
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D¼, FM20	1	20040337
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D¼, FM20, P 关闭 RSV	1	20040339
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D6, FM16	1	20040340
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D6, FM16, RSV	1	20040343
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D¼, FM16	1	20040344
	基本模块适用于 8640、8644、8647 型, 11 mm, 4 阀底板, D¼, FM16, RSV	1	20040345
7	**电子模块**	—	—
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 4 阀底板, 单阀	1	20040548
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 4 阀底板, 单阀 EVS	1	20040549
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 4 阀底板, 双阀	1	20040550
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 4 阀底板, 双阀 EVS	1	20040552
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 8 阀底板, 单阀	1	20040554
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 8 阀底板, 单阀 EVS	1	20040555
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 8 阀底板, 双阀	1	20040556
	电子基本模块适用于 8647 型, 11 mm, 8 阀底板, 双阀 EVS	1	20040557
8	**AirLINE Quick 备件**参见“8.4. 附件订货表” 在第 16 页	—	—
9	**8647 型接口模块**	1	20029826

DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com





DTS 1000324659 ZH Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 06.10.2026

valvesgo.com

valvesgo.com