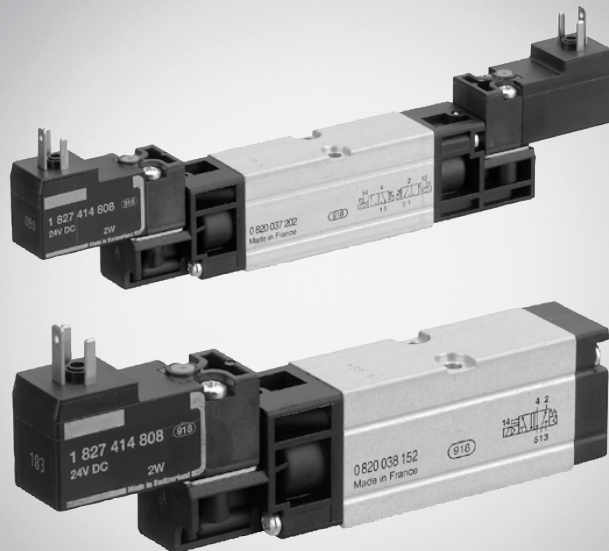


换向阀 → 电气操纵, 符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, CD02-AL 系列

产品手册



换向阀 → 电气操纵, 符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, CD02-AL系列

	2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动	4
	2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定	7
	二位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部	10
	二位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部	12
	二位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的	14
	二位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的	16
	三位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动	18
	三位五通换向阀, 系列 CD02-AL ► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定	21
	补充性产品, 系列 CD02-AL, ISO 15407-1, 18 mm	online

Zubehör

	接线盒, 带电缆线, 系列 CN1 ► ISO 15217:2000 ► 带电缆 ► C 型	24
	连接电缆, 系列 CN2 ► 插座, M12, 4-针 ► 线芯外露部分镀锡, 4-针	26
	单个底板, 侧面的螺纹接口 ► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8	27
	回路中间板 ► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 可以组装成块	28
	端板, 左, 端板, 右 ► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 可以组装成块	29

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, CD02-AL系列

	供电模块 ▶ 标准: ISO 15407-1 ▶ 尺寸: 18 mm ▶ 单重底板原理	31
	转接板, 26 mm / 18 mm ▶ 标准: ISO 15407-1 ▶ 可以组装成块 ▶ 允许反向输送压力 ▶ 通过ATEX认证	32
	盲板 ▶ 标准: ISO 15407-1 ▶ 尺寸: 18 mm	33
	密封组件 ▶ 标准: ISO 15407-1 ▶ 尺寸: 18 mm	34

换向阀 → 电气操纵，符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动



00108693

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	2,2 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材，阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注										
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。										
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。										
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。										

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动 功率		保持 功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL

► $Q_n = 450 \text{ l/min}$ ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动

		HHB	额定电压			Qn	控制压力 最小/ 最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
			DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz							
						[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
	常关/常开		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	2) 2) 1); 2) 2) 2)	0820037204 0820037202 0820037203 0820037205 0820037201
			24 V	-	-							
			24 V	-	-							
			-	110 V	110 V							
			-	230 V	230 V							
	常关/常关	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	2); 4)	0820037904
	常开/常开		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	2) 2) 1); 2) 2) 2)	0820037228 0820037226 0820037227 0820037229 0820037225
			24 V	-	-							
			24 V	-	-							
			-	110 V	110 V							
			-	230 V	230 V							
	常开/常开	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	2); 4)	0820037905
	常开/常闭		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	2) 2) 1); 2) 2) 2)	0820037253 0820037251 0820037252 0820037254 0820037250
			24 V	-	-							
			24 V	-	-							
			-	110 V	110 V							
			-	230 V	230 V							
	常开/常闭	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	2); 4)	0820037906
	常关/常关	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	3); 4)	0820037907
	常开/常开	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	3); 4)	0820037908
	常开/常闭	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	3); 4)	0820037909

HHB = 手动控制机构

1) 微能耗

2) 先导: 内部

3) 先导: 外部的

4) 不带先导阀的基阀

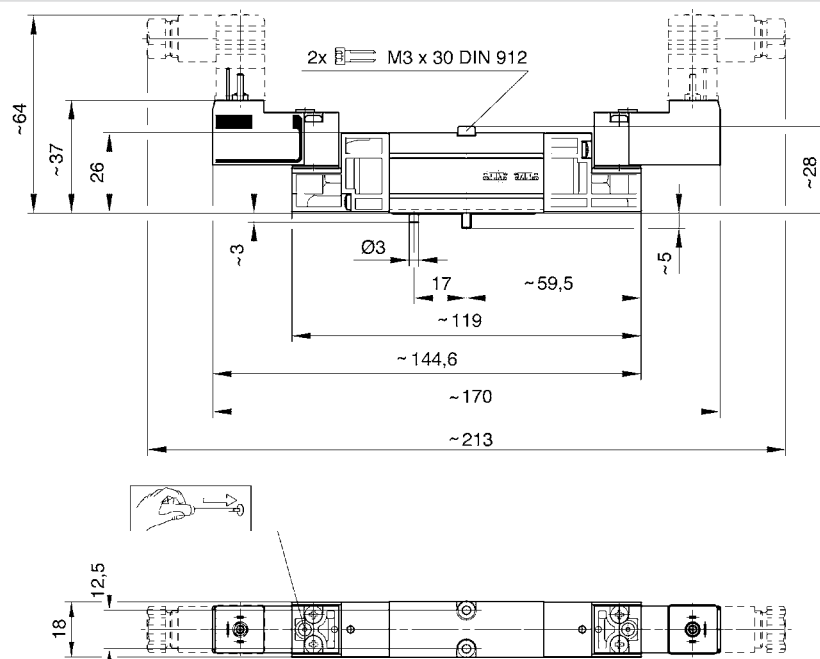
额定流量 Q_n (6 bar, $\Delta p = 1 \text{ bar}$)

换向阀 → 电气操纵，符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动

规格



00108694

换向阀 → 电气操纵，符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定



00108693

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
先导	内部
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	2,2 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	+0°C / +50°C
最低/最高介质温度	+0°C / +60°C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯酸酯; 氢化-丙烯酸腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注	
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。	
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。	
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。	

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动功率		保持功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL
 ▶ Qn = 450 l/min ▶ 板面接口 ▶ 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ▶ 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ▶ 可以组装成块 ▶ 手动控制装置: 可锁定

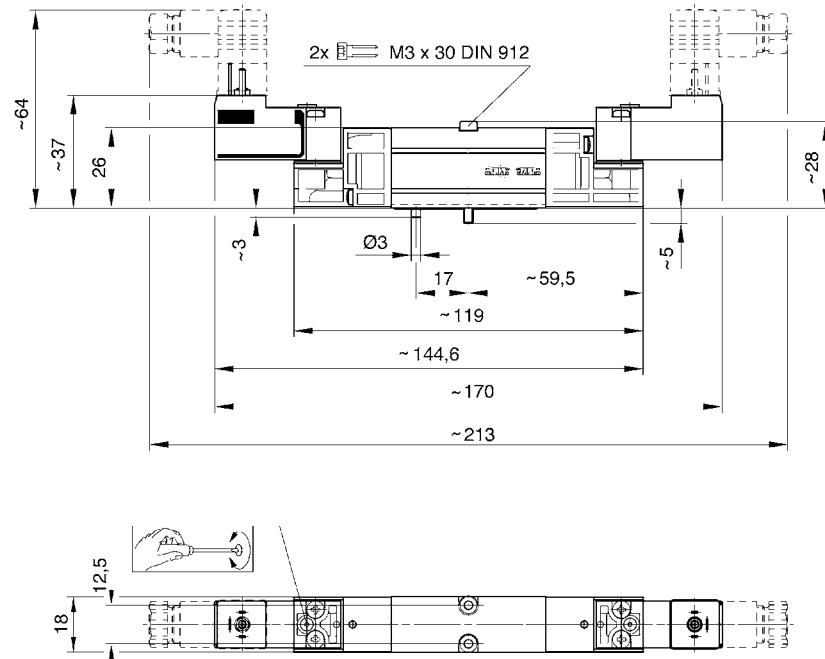
		HHB	额定电压			Qn	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
			DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz							
						[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
	常关/常关		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	1)	- 0820037304
			24 V	-	-							- 0820037302
			24 V	-	-							- 0820037303
			-	110 V	110 V							- 0820037305
			-	230 V	230 V							- 0820037301
	常关/常关	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	2)	0820037904
	常开/常开		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	1)	- 0820037328
			24 V	-	-							- 0820037326
			24 V	-	-							- 0820037327
			-	110 V	110 V							- 0820037329
			-	230 V	230 V							- 0820037325
	常开/常开	-	-	-	-	450	2,2 / 10	-	-	0,1	2)	0820037905
	常开/常闭		-	24 V	24 V	450	2,2 / 10	12	24	0,16	1)	- 0820037353
			24 V	-	-							- 0820037351
			24 V	-	-							- 0820037352
			-	110 V	110 V							- 0820037354
			-	230 V	230 V							- 0820037350
HHB = 手动控制机构 1) 微能耗 2) 不带先导阀的基阀 额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)												

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

2 x 3/2换向阀, 系列 CD02-AL

► $Q_n = 450 \text{ l/min}$ ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定

规格



00108694_a

换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部



00108699

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
先导	内部
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	见下表
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注										
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。										
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。										
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。										

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动功率		保持功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	24 V	-	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵，符合标准

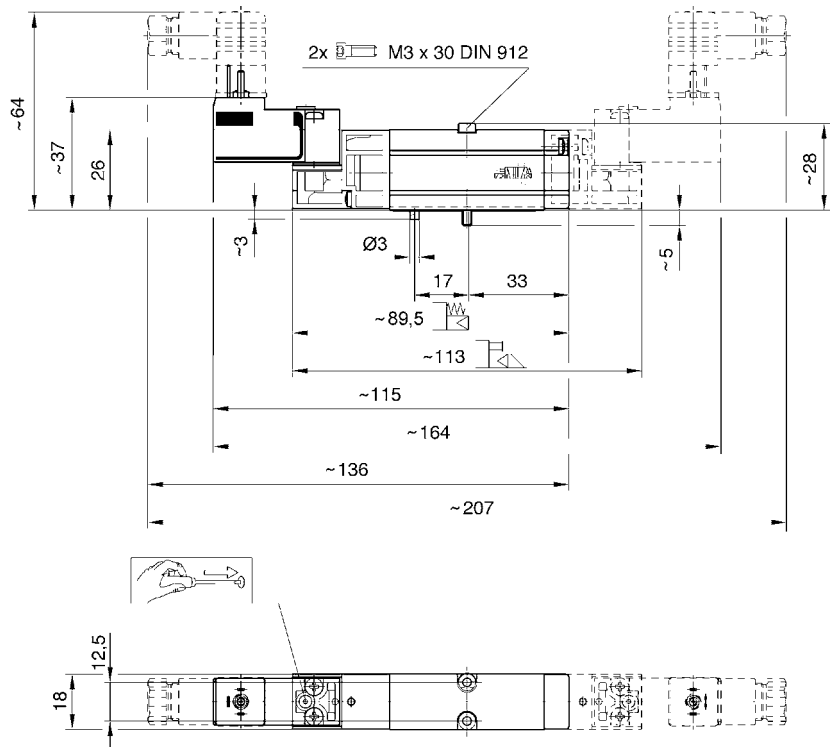
二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部

	HHB	额定电压			Qn	工作压力范围	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz								
					[l/min]	[bar]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		-	24 V	24 V	450	2 / 10	2 / 10	11	14	0,11	-	0820038154
		24 V	-	-				11	14		-	0820038152
		24 V	-	-				12	16		1)	0820038153
		-	110 V	110 V				11	14		-	0820038155
		-	230 V	230 V				11	14		-	0820038151
	-	-	-	-	450	2 / 10	2 / 10	-	-	0,08	2)	0820038955
		-	24 V	-	450	1,5 / 10	1,5 / 10	8	8	0,16	-	0820038654
		24 V	-	-				8	8		-	0820038652
		24 V	-	-				10	10		1)	0820038653
		-	110 V	110 V				8	8		-	0820038655
-	-	-	230 V	230 V	-	-	-	8	8	-	-	0820038651
	-	-	-	-	450	1,5 / 10	1,5 / 10	-	-	0,1	2)	0820038957

HHB = 手动控制机构
1) 微能耗
2) 不带先导阀的基阀
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

规格



00108700

换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部



00108699

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
先导	内部
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	见下表
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注										
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。										
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。										
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。										

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动功率		保持功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵，符合标准

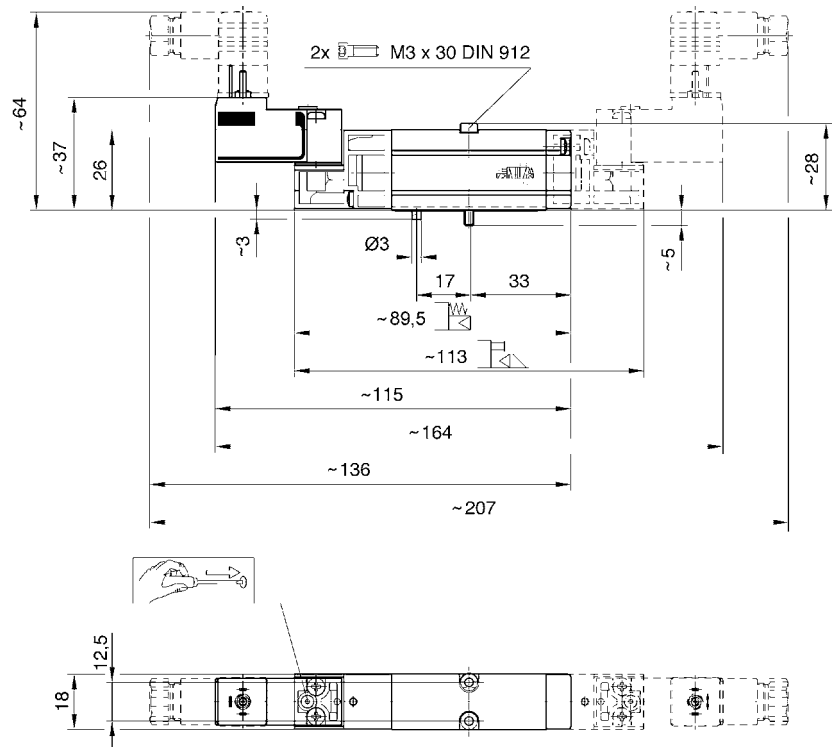
二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 内部

	HHB	额定电压			Qn	工作压力范围	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz								
					[l/min]	[bar]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		-	24 V	24 V	450	2 / 10	2 / 10	11	14	0,11	-	0820038178
		24 V	-	-				11	14		-	0820038176
		24 V	-	-				12	16		1)	0820038177
		-	110 V	110 V				11	14		-	0820038179
		-	230 V	230 V				11	14		-	0820038175
	-	-	-	-	450	2 / 10	2 / 10	-	-	0,08	2)	0820038955
		-	24 V	24 V	450	1,5 / 10	1,5 / 10	8	8	0,16	-	0820038678
		24 V	-	-				8	8		-	0820038676
		24 V	-	-				10	10		1)	0820038677
		-	110 V	110 V				8	8		-	0820038679
		-	230 V	230 V				8	8		-	0820038675
	-	-	-	-	450	1,5 / 10	1,5 / 10	-	-	0,1	2)	0820038957

HHB = 手动控制机构
1) 微能耗
2) 不带先导阀的基阀
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

规格



00108700_a

换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的



00108699

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀, 零遮盖
先导	外部的
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理, 多倍
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。

额定电压	电压容许误差	功率消耗
DC	DC	DC
		W
24 V	-10% / +10%	2

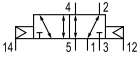
	HHB	额定电压	Qn	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC							
			[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		24 V	450	2 / 10	11	14	0,11	-	0820038157
	-	-	450	2 / 10	-	-	0,08	1)	0820038959
		24 V	450	1,5 / 10	8	10	0,16	-	0820038657

HHB = 手动控制机构
1) 不带先导阀的基阀
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

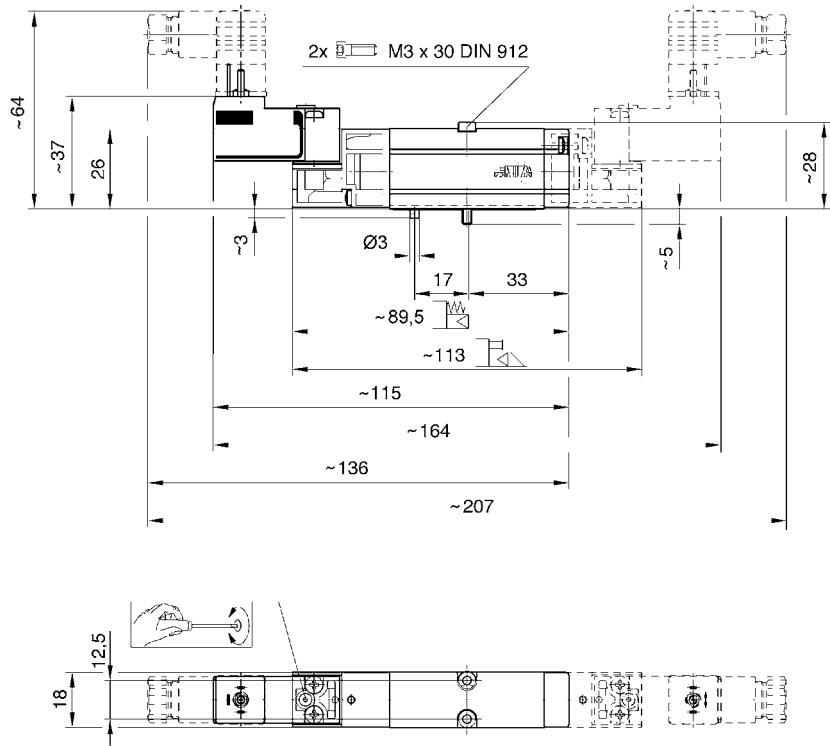
换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的

	HHB	额定电压	Qn	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC							
			[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
	-	-	450	1,5 / 10	-	-	0,1	1)	0820038961
HHB = 手动控制机构 1) 不带先导阀的基阀 额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)									

规格



00108702_a

换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的



00108699

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
先导	外部的
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	-0,9 bar / --
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。

额定电压	电压容许误差	功率消耗
DC	DC	DC
		W
24 V	-10% / +10%	2

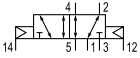
	HHB	额定电压	Qn	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC							
			[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		24 V	450	2 / 10	11	14	0,11	-	0820038181
	-	-	450	2 / 10	-	-	0,08	1)	0820038959
		24 V	450	1,5 / 10	8	10	0,16	-	0820038681

HHB = 手动控制机构
1) 不带先导阀的基阀
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

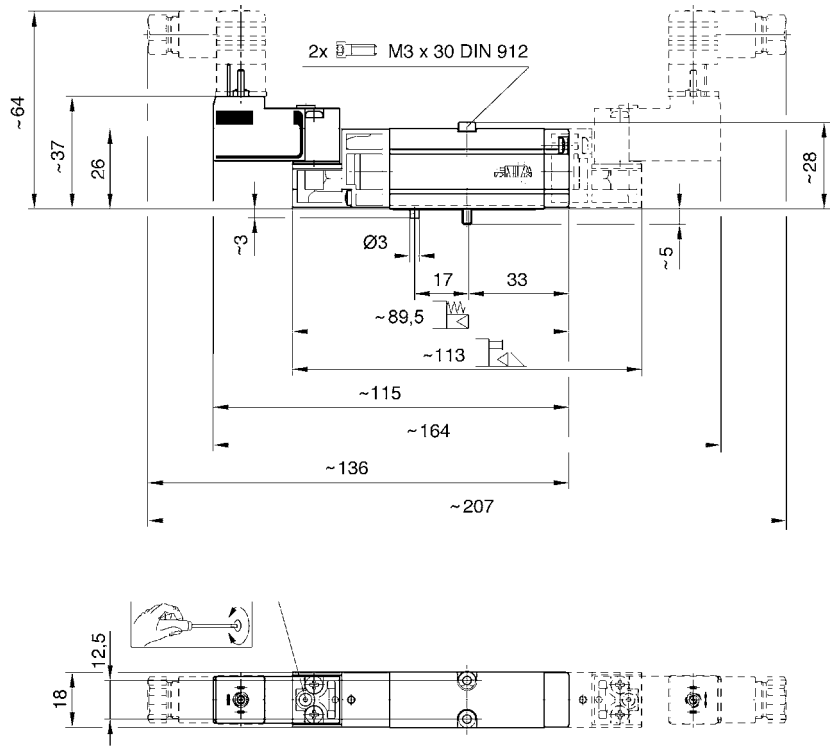
换向阀 → 电气操纵，符合标准

二位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 450 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 单稳, 双电磁线圈 ► 外部的

	HHB	额定电压	Qn	控制压力最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC							
			[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
	-	-	450	1,5 / 10	-	-	0,1	1)	0820038961
HHB = 手动控制机构 1) 不带先导阀的基阀 额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)									

规格



00108702

换向阀 → 电气操纵，符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以
组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动



00108705

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀，零遮盖
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理，多倍
工作压力范围	2,2 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +60 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材，阳极氧化处理
密封	丙烯树胶; 氢化-丙烯腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注										
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。										
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。										
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。										

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动 功率		保持 功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动

	HHB	额定电压			Qn	控制压力 最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz							
					[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		-	24 V	24 V	400	2,2 / 10	9	20	0,17	2)	0820039218
		24 V	-	-			9	20		2)	0820039216
		24 V	-	-			11	23		1); 2)	0820039217
		-	110 V	110 V			9	20		2)	0820039219
		-	230 V	230 V			9	20		2)	0820039215
	-	-	-	-	400	2,2 / 10	-	-	0,11	2); 4)	0820039933
	-	-	-	-	400	2,2 / 10	-	-	0,17	3); 4)	0820039943
		-	24 V	24 V	250	2,2 / 10	9	20	0,17	2)	0820039233
		24 V	-	-			9	20		2)	0820039231
		24 V	-	-			11	23		1); 2)	0820039232
		-	110 V	110 V			9	20		2)	0820039234
		-	230 V	230 V			9	20		2)	0820039230
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,11	2); 4)	0820039934
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,17	3); 4)	0820039944
		-	24 V	24 V	250	2,2 / 10	9	20	0,17	2)	0820039263
		24 V	-	-			9	20		2)	0820039261
		24 V	-	-			11	23		1); 2)	0820039262
		-	110 V	110 V			9	20		2)	0820039264
		-	230 V	230 V			9	20		2)	0820039260
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,11	2); 4)	0820039935
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,17	3); 4)	0820039945

HHB = 手动控制机构

1) 微能耗

2) 先导: 内部

3) 先导: 外部的

4) 不带先导阀的基阀

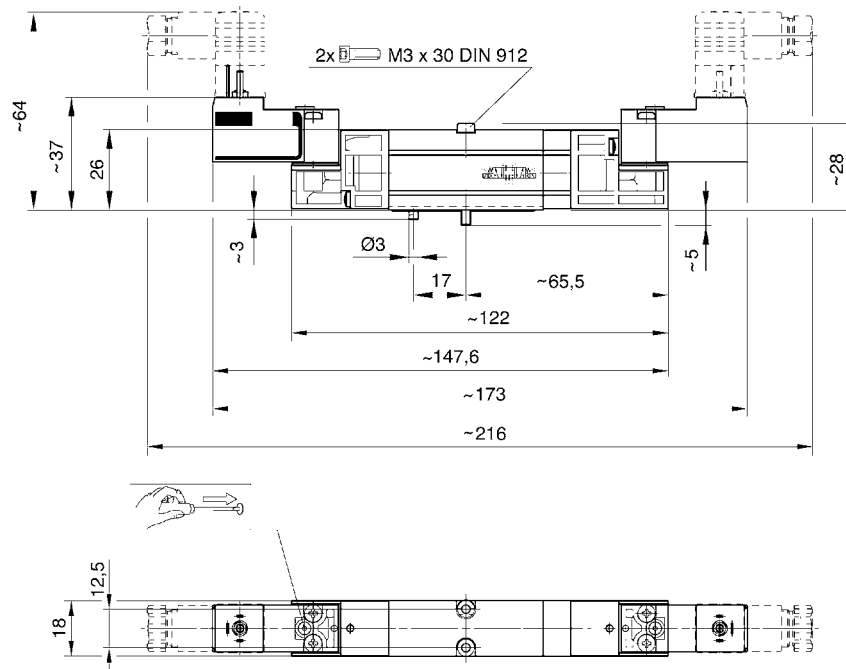
额定流量Qn (6 bar, Δp = 1 bar)

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► $Q_n = 250 - 400 \text{ l/min}$ ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以
 组装成块 ► 手动控制装置: 未带制动

规格



00108706

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以
组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定



00108705

标准	ISO 15407-1, 18 mm
结构特点	滑阀, 零遮盖
先导	内部
密封原理	软密封
隔绝原理 (闭锁原理)	基座原理, 多倍
工作压力范围	2,2 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	+0°C / +50°C
最低/最高介质温度	+0°C / +60°C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
压缩空气 接口	VDMA 02底板
标准化电路接口	ISO 15217:2000
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
暂载率	100 %
安装螺钉	M3
材料:	
外壳	铝材, 阳极氧化处理
密封	丙烯酸酯; 氢化-丙烯酸腈-树胶
正面板	聚酰胺

技术性备注

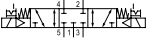
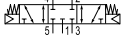
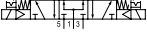
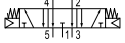
- 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C, 并且允许 的最高温度为 3 °C。
- 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
- 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油, 参见“技术信息”章节中的内容。

额定电压			电压容许误差			功率消耗	启动 功率		保持 功率	
DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	AC 50 Hz	AC 60 Hz
						W	VA	VA	VA	VA
-	24 V	24 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 V	110 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 V	230 V	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► Qn = 250 - 400 l/min ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以
组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定

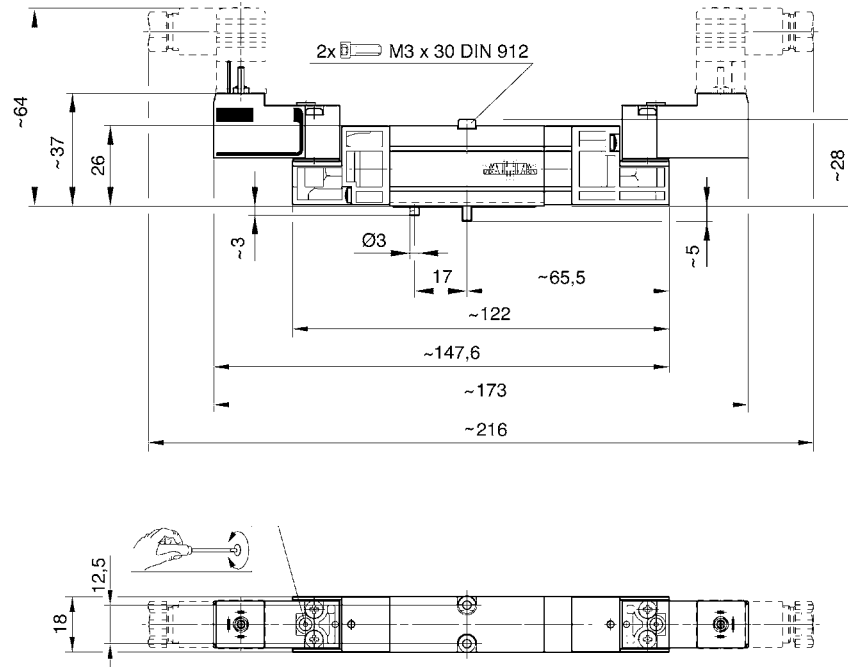
	HHB	额定电压			Qn	控制压力 最小/最大	开机时间	关机时间	重量	注	产品代码
		DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz							
					[l/min]	[bar]	[ms]	[ms]	[kg]		
		-	24 V	24 V	400	2,2 / 10	9	20	0,17	-	0820039318
		24 V	-	-			9	20		-	0820039316
		24 V	-	-			11	23		1)	0820039317
		-	110 V	110 V			9	20		-	0820039319
		-	230 V	230 V			9	20		-	0820039315
	-	-	-	-	400	2,2 / 10	-	-	0,11	2)	0820039933
		-	24 V	24 V	250	2,2 / 10	9	20	0,17	-	0820039363
		24 V	-	-			9	20		-	0820039361
		24 V	-	-			11	23		1)	0820039362
		-	110 V	110 V			9	20		-	0820039364
		-	230 V	230 V			9	20		-	0820039360
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,11	2)	0820039935
		-	24 V	24 V	250	2,2 / 10	9	20	0,17	-	0820039333
		24 V	-	-			9	20		-	0820039331
		24 V	-	-			11	23		1)	0820039332
		-	110 V	110 V			9	20		-	0820039334
		-	230 V	230 V			9	20		-	0820039330
	-	-	-	-	250	2,2 / 10	-	-	0,11	2)	0820039934
HHB = 手动控制机构											
1) 微能耗											
2) 不带先导阀的基阀											
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)											

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

三位五通换向阀, 系列 CD02-AL

► $Q_n = 250 - 400 \text{ l/min}$ ► 板面接口 ► 压缩空气 接口 出口: VDMA 02底板 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以
组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定

规格



00108706_a

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

接线盒, 带电缆线, 系列 CN1
► ISO 15217:2000 ► 带电缆 ► C 型



P894_018

环境温度 最小值/最大值-20 °C / +80 °C
防护等级IP 67
固定螺栓的起始力矩0,4 Nm

材料:
密封天然橡胶 / 丁二烯橡胶

	额定电压		电流, 最大值	保护电路	电极数目	发光二极管状态显示	电缆长度 L	产品代码
	[V DC]	[V AC]	[A]				[m]	
	230	230	6	-	2+E	-	3	1834484212
							3	1834484213
							5	1834484214
							5	1834484215
	24	24	6	Z-二极管	2+E	黄色	3	1834484204
							3	1834484205
							5	1834484206
							5	1834484207
	230	230	6	可变电阻	2+E	黄色	3	1834484208
							3	1834484209
							5	1834484210
							5	1834484211

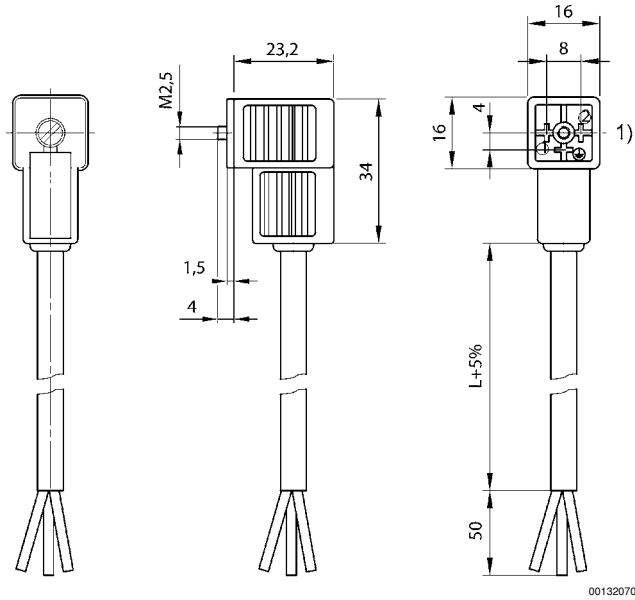
产品代码	重量	图片	注
	[kg]		
1834484212	0,183	Fig. 1	-
1834484213	0,183	Fig. 2	
1834484214	0,308	Fig. 1	
1834484215	0,308	Fig. 2	
1834484204	0,185	Fig. 3	1)
1834484205	0,185	Fig. 4	
1834484206	0,292	Fig. 3	
1834484207	0,298	Fig. 4	
1834484208	0,171	Fig. 3	1)
1834484209	0,194	Fig. 4	
1834484210	0,297	Fig. 3	
1834484211	0,285	Fig. 4	

1) 密封垫圈

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

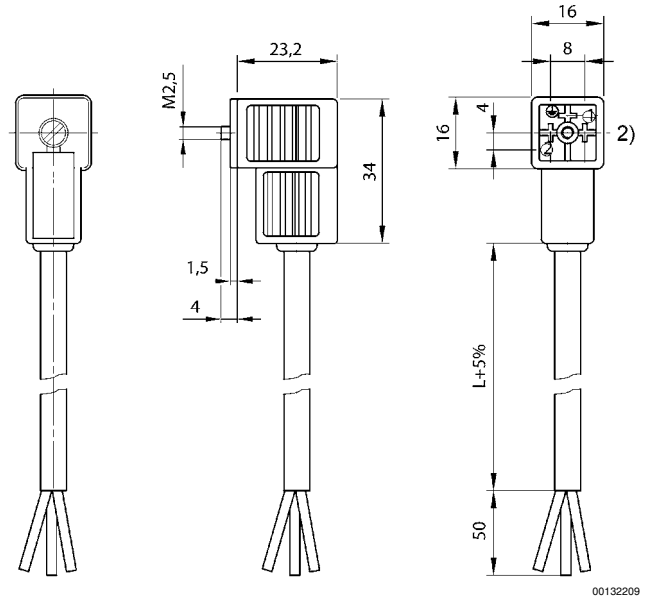
ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL 附件

Fig. 1



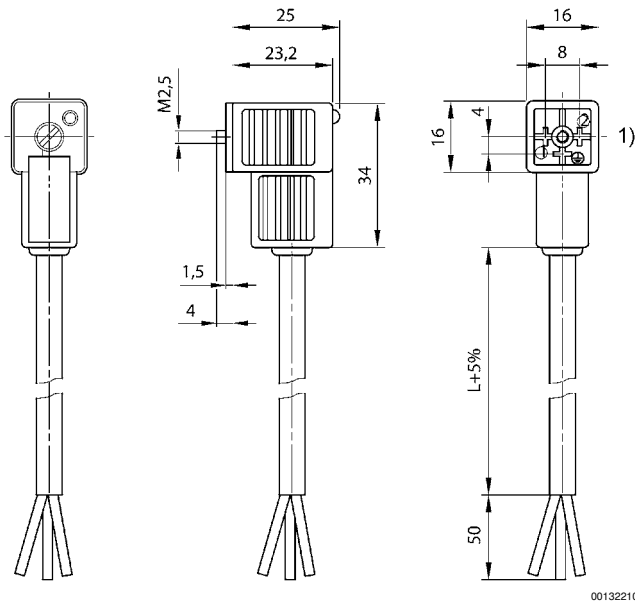
1) 0° 轴套插件

Fig. 2



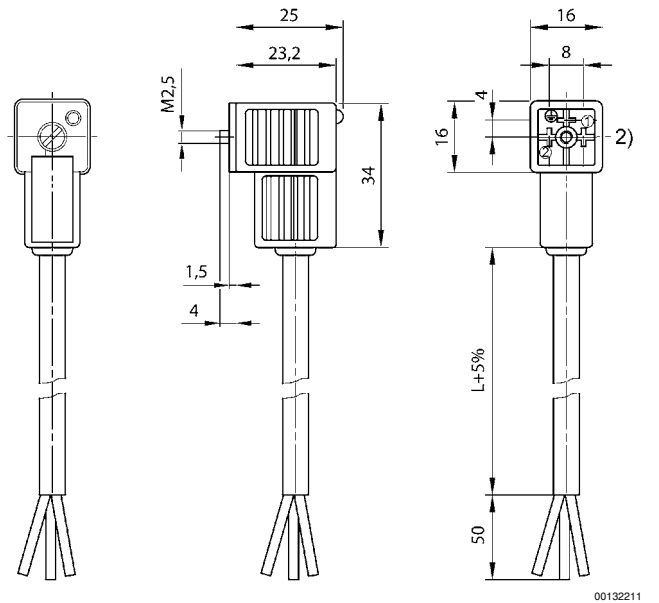
2) 180° 轴套插件

Fig. 3



1) 0° 轴套插件

Fig. 4



2) 180° 轴套插件

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

连接电缆, 系列 CN2

► 插座, M12, 4-针 ► 线芯外露部分镀锡, 4-针



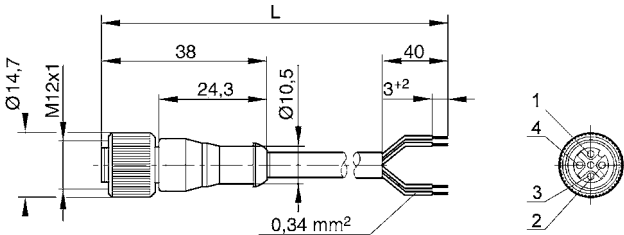
00107010

环境温度 最小值/最大值 -40°C / +85°C
防护等级 IP 65
材料: 聚氨酯
电缆外皮

技术性备注
■ 规定的保护等级只适用于已安装和检查的状态。

	电气接口		额定电压		电流, 最大值	芯数	导线截面	产品代码
	[接口1]	[接口2]	[V DC]	[V AC]	[A]		[mm²]	
1 > BN 2 > WH 3 > BU 4 > BK	插座, M12, 4-针	线芯外露部分镀锡, 4-针	300	250	4	4	0,34	1834484259 1834484260 1834484261
产品代码	电缆引线		电缆长度 L		重量	图片		
			[m]		[kg]			
1834484259	呈 90° 弯角		3		0,13	Fig. 2		
1834484260			5		0,202			
1834484261			10		0,387			

Fig. 1



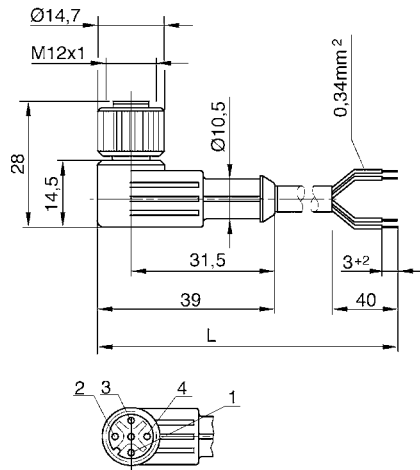
00127651

(1) BN=棕色 (2) WH=白色 (3) BU=蓝色 (4) BK=黑色
L = 长度

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

Fig. 2



(1) BN=棕色 (2) WH=白色 (3) BU=蓝色 (4) BK=黑色
L = 长度

00107205_b

单个底板, 侧面的螺纹接口

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8



环境温度 最小值/最大值	-15 °C / +70 °C
最低/最高介质温度	-15 °C / +70 °C
介质	压缩空气
工作压力范围	0 bar / 16 bar
气动接口(1)的方向	侧面的
气动接口(3, 5)的方向	侧面的
气动接口(2, 4)的方向	侧面的
气动接口(R)的方向	侧面的
气动接口(X)的方向	侧面的
排气 (3,5)	有限的排气 (3 / 5)
材料:	压铸铝
连接板	压铸铝

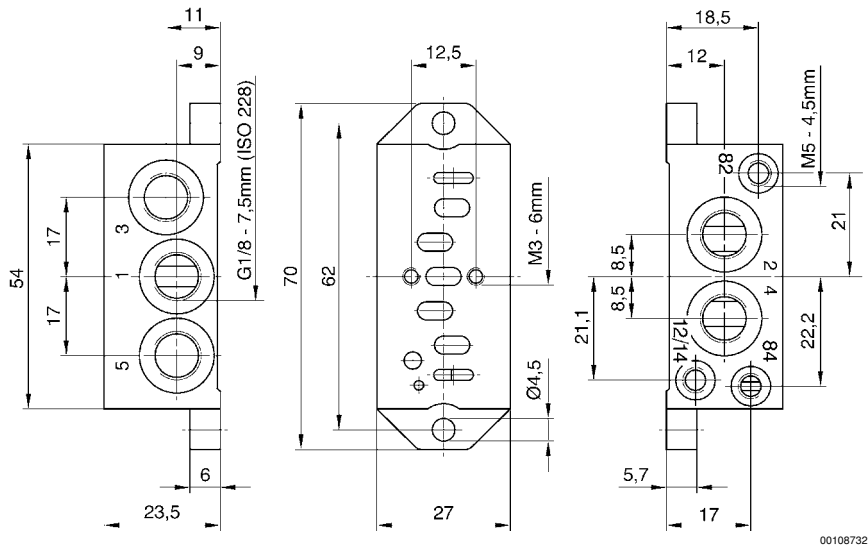
技术性备注							
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。							
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。							
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。							

大小	压缩空气连接尺寸					重量	产品代码
	输入	输出	排气	驱动空气的排空装置	控制接口		
	[1]	[2 / 4]	[3 / 5]	[R]	[X]	[kg]	
18 mm	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	M5	0,135	1825503890

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

规格



连接 82 和 84 : 先导排气。
接口 12 和 14 : 外部预控制

回路中间板

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 可以组装成块



00112338_b

环境温度 最小值/最大值
最低/最高介质温度
介质
工作压力范围
气动接口(2, 4)的方向

-15°C / +70°C
-15°C / +80°C
压缩空气
0 bar / 16 bar
侧面的

材料:
连接板
密封

压铸锌
丙烯酸树脂

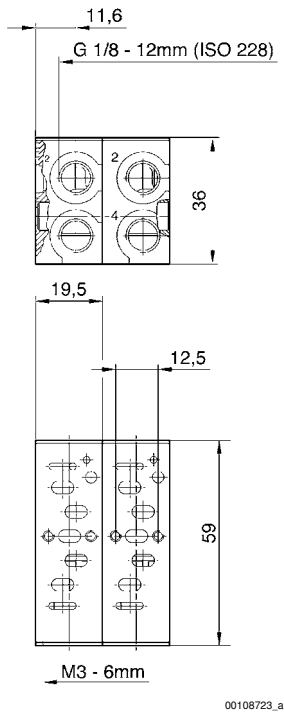
技术性备注	
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。	
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。	
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。	

大小	压缩空气连接尺寸	重量	产品代码
	输出		
	[2 / 4]	[kg]	
18 mm	G 1/8	0,15	1825503891
带密封框的回路中间板			

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

规格



00108723_a

端板，左，端板，右

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 可以组装成块



00112338_a

环境温度 最小值/最大值	-15 °C / +70 °C
最低/最高介质温度	-15 °C / +70 °C
介质	压缩空气
工作压力范围	0 bar / 16 bar
安装螺钉	带内六方
气动接口(1)的方向	侧面的
气动接口(3, 5)的方向	侧面的
气动接口(2, 4)的方向	侧面的
气动接口(R)的方向	侧面的
排气 (3,5)	有限的排气 (3 / 5)
	各个接口分离
材料:	
连接板	压铸锌
密封	丙烯酸树脂
螺钉	钢, 镀锌

技术性备注

- 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
- 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
- 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。

换向阀 → 电气操纵，符合标准

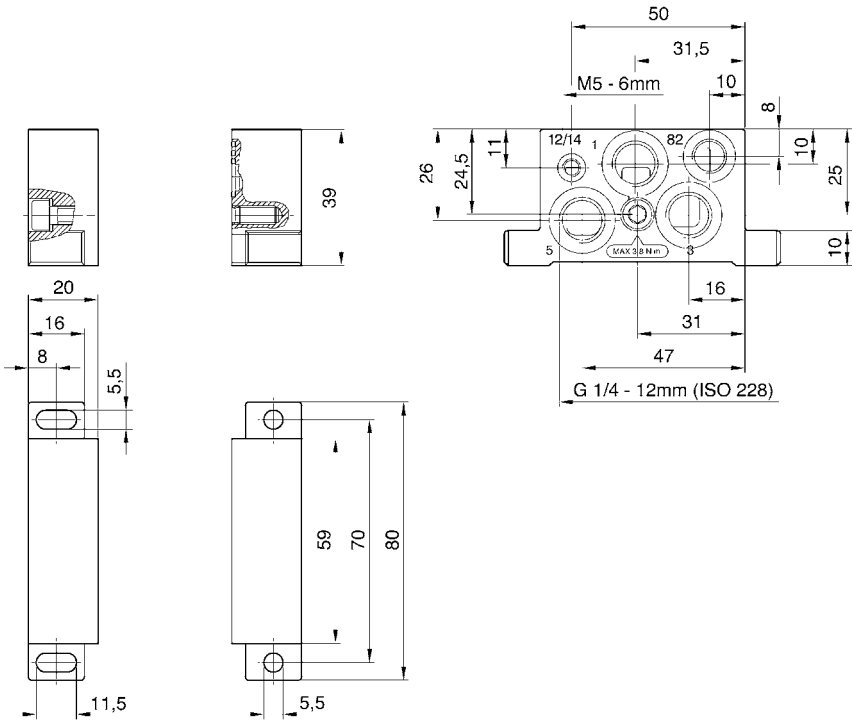
ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL

附件

大小	压缩空气连接尺寸				重量	产品代码
	输入	排气	驱动空气的排空装置	控制接口		
	[1]	[3 / 5]	[R]	[X]	[kg]	
18 mm	G 1/4	G 1/4	G 1/8	M5	0,335	1825503892

供货包括2安装螺栓和密封件

规格



00108723_b

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

供电模块

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm ► 单重底板原理



00108751

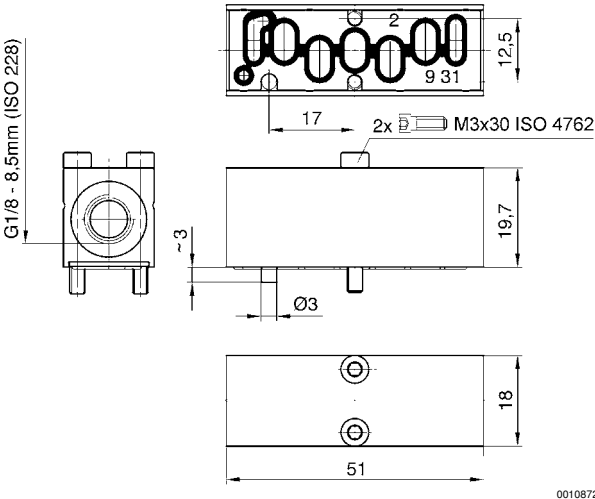
环境温度 最小值/最大值	+0°C / +80°C
最低/最高介质温度	+0°C / +80°C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
阀位数量	1
制动尺寸	19 mm
安装螺钉	带内六方
气动接口(1)的方向	侧面的
排气 (3,5)	有限的排气 (3 / 5) 各个接口分离
材料:	
连接板	铝材

技术性备注	
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。	
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。	
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。	

大小	压缩空气连接尺寸	重量	产品代码
	输入		
	[1]	[kg]	
18 mm	G 1/8	0,0195	1827009938

供货包括2安装螺栓和密封件

规格



00108726

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

转接板, 26 mm / 18 mm

► 标准: ISO 15407-1 ► 可以组装成块 ► 允许反向输送压力 ► 通过ATEX认证



00106829

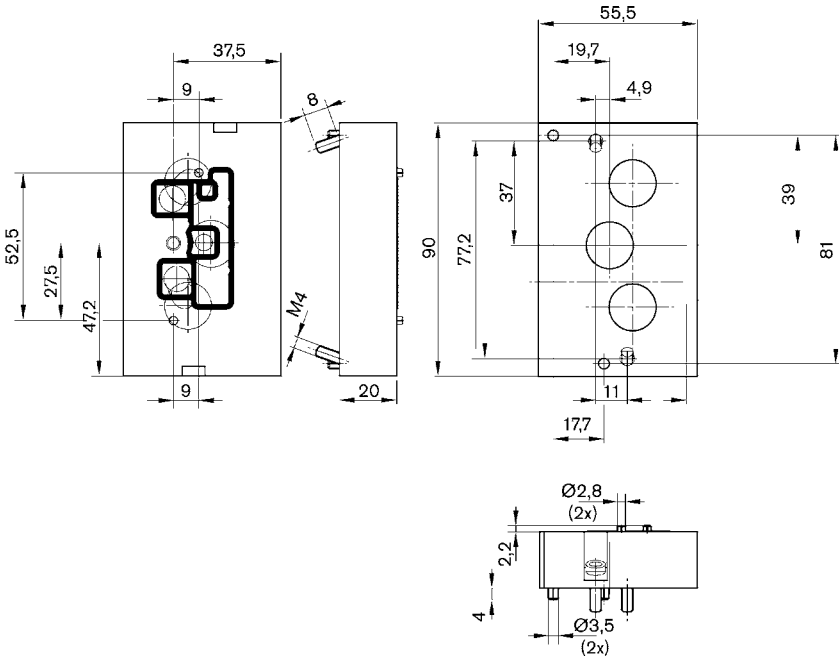
ATEX	II 3G X
环境温度 最小值/最大值	-15 °C / +70 °C
最低/最高介质温度	-15 °C / +80 °C
介质	压缩空气
工作压力范围	-0,95 bar / 16 bar
安装螺钉	带内六角
排气 (3,5)	排气管路未被固定 各个接口分离
材料:	
连接板	铝材
密封	丙烯酸树脂

技术性备注
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见 “技术信息”章节中的内容。

类型	重量	产品代码
	[kg]	
26 mm / 18 mm	0,311	1825504036
26 mm / ISO 2	0,389	1825504037

供货包括2安装螺栓和密封件

规格



00106798

换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL
附件

盲板

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm



00108748

环境温度 最小值/最大值	+0 °C / +80 °C
最低/最高介质温度	+0 °C / +80 °C
介质	压缩空气
颗粒大小 max.	5 µm
压缩空气中的含油量	0 mg/m³ - 5 mg/m³
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
安装螺钉	带内六方
材料:	
连接板	铝材
密封	丙烯酸树脂

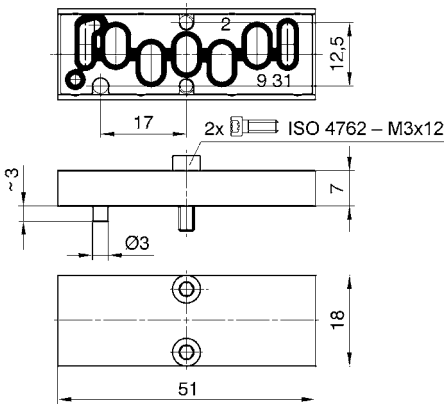
技术性备注

- 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C，并且允许 的最高温度为 3 °C。
- 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
- 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。

大小	重量	产品代码
	[kg]	
18 mm	0,019	1825503933

供货包括2安装螺栓和密封件

规格



00108724

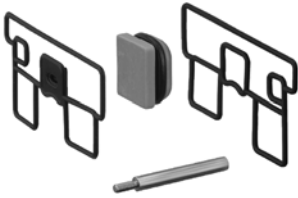
换向阀 → 电气操纵，符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL

附件

密封组件

► 标准: ISO 15407-1 ► 尺寸: 18 mm



00128803

环境温度 最小值/最大值
介质

-15°C / +70°C
压缩空气

技术性备注

- 压力露点必须至少低于环境和介质温度 15 °C，并且允许的最高温度为 3 °C。
- 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。
- 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油，参见“技术信息”章节中的内容。

产品代码	类型	供货量 [件]	图片	注						
1823051991	用于装配两块中间板的螺栓	0,014	5	-	1)					
1823051992	用于装配三块中间板的螺栓	0,022	5	-	2)					
1823051993	用于装配五块中间板的螺栓	0,038	5	-	3)					
1821015812	隔板阀成型密封件	0,005	10	-	-					
1821015815	中间板的密封框, 1 关闭, 3 和 5 敞开	0,001	5	Fig. 2	-					
1821015817	中间板的密封框, 1, 3 和 5 敞开	0,001	10	-	-					
1827003825	电缆3 + 5的隔板	0,06	2	Fig. 1	-					

1) 2块隔板
2) 3块隔板
3) 5个隔板

换向阀 → 电气操纵, 符合标准

ISO 15407-1, 18 mm, 系列 CD02-AL 附件

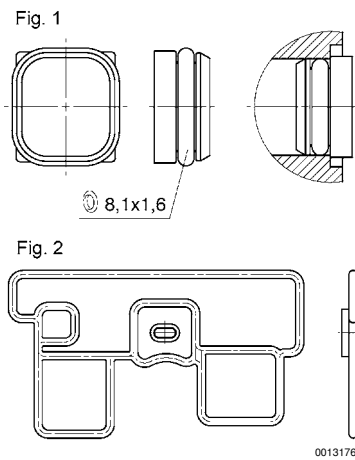


Fig. 1 电缆3 + 5的隔板

Fig. 2 通道1分隔密封件

Bosch Rexroth AG
Pneumatics
Ulmer Straße 4
D - 30880 Laatzen
Phone +49 511 2136-0
Fax +49 511 2136-2 69
sales-pneumatics@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com/pneumatics

Your contact:

**香港博世力士乐(中国)有限公司
上海代表处**
中国上海市浦东大道1号中国船舶大厦4楼
邮编: 200120
电话: (86-21) 3866 6000
传真: (86-21) 3866 6111

**博世力士乐(中国)有限公司
香港办事处**
香港九龙长沙湾长顺街19号
杨耀松第六工业大厦1楼
电话: (852) 2262 5100
传真: (852) 2786 0733

**香港博世力士乐(中国)有限公司
北京代表处**
中国北京经济技术开发区永昌南路6号
邮编: 100176
电话: (86-10) 6782 7000
传真: (86-10) 6782 7020

**香港博世力士乐(中国)有限公司
大连代表处**
中国大连市西岗区新开路99号
珠江国际大厦2005室
邮编: 116011
电话: (86-411) 8368 2602
传真: (86-411) 8368 2702

**香港博世力士乐(中国)有限公司
广州代表处**
中国广州市开发区科学城光谱西路
邮编: 510663
电话: (86-20) 3229 9551
传真: (86-20) 3229 9528

**博世力士乐(中国)有限公司
成都代表处**
中国成都市顺城大街308号
冠城广场21楼B-C座
邮编: 610017
电话: (86-28) 8652 7550
传真: (86-28) 8652 7123

博世力士乐(常州)有限公司
中国江苏常州市武进区人民东路16号
邮编: 213161
电话: (86-519) 8175 000
传真: (86-519) 8175 088

博世力士乐(北京)液压有限公司
中国北京经济技术开发区永昌南路6号
邮编: 100176
电话: (86-10) 6782 7000
传真: (86-10) 6782 7020

上海博世力士乐液压及自动化有限公司
中国上海市外高桥保税区富特东一路122号
邮编: 200131
电话: (86-21) 5866 3030
传真: (86-21) 5866 5523

**上海博世力士乐液压及自动化有限公司
金桥分公司**
中国上海市金桥出口加工区金皖路55号
邮编: 201206
电话: (86-21) 3866 6333
传真: (86-21) 3866 6222

further contacts:
www.boschrexroth.com/addresses

The data specified above only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that our products are subject to a natural process of wear and aging.

© This document, as well as the data, specifications and other informations set forth in it, are the exclusive property of Bosch Rexroth AG. Without their consent it may not be reproduced or given to third parties.

Subject to modifications.

Online-PDF
23-08-2011