

阀门系统 → 阀门系统
系列 TC08

产品手册



阀门系统 → 阀门系统
系列 TC08

阀门系统		
	阀门系统, 系列 TC08 ► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒	3
压缩空气接口 G1/8		
	阀组, 系列 TC08 ► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 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, 未带制动 ► 双电磁线圈	10
	阀组, 系列 TC08 ► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 4-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定, 未带制动 ► 双电磁线圈	15
	阀组, 系列 TC08 ► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 3-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 双电磁线圈	18
	阀组, 系列 TC08 ► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8	20
压缩空气接口 1/8-27 NPTF		
	阀组, 系列 TC08 ► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: 1/8-27 NPTF ► 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	22
附件		
	接线盒, 带电缆线, 系列 CN1 ► ISO 15217:2000 ► 带电缆 ► C 型	25
	接线盒, 系列 CN1 ► ISO 15217:2000 ► 接线盒, C 型	26
	连接电缆, 系列 CN2 ► 插座, M8, 3-针 ► 开放式电缆终端, 3-针 ► 直的	27
	连接电缆, 系列 CN2 ► 插座, M8, 4-针 ► 开放式电缆终端, 4-针	28
	M8x1 插座 (母头), 系列 CN2 ► 插座, M8x1, 3-针 ► 直的	30
	M8x1 插座 (母头), 系列 CN2 ► 插座, M8x1, 3-针 ► 带角度的	31
	附件, 系列 TC08	32

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒



隔绝原理 (闭锁原理)	盘式原理
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
控制压力 最小/最大	2,5 bar / 10 bar
环境温度 最小值/最大值	-10°C / +50°C
最低/最高介质温度	-10°C / +50°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
防护等级带有接线盒 / 插头接线盒	IP 65
阀位数量	12
磁线圈的数量	24
标准化电路接口	ISO 15217:2000
在DIN EN 60715导轨上组装	TH35 x 15
工作电压DC	24 V
DC电压公差	-10% / +10%
工作电压 AC	230 V, 110 V, 24 V
电压偏差AC 50 Hz	-10% / +10%
工作电压 AC	230 V, 110 V, 24 V
电压偏差AC 60 Hz	-10% / +10%

这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。

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。 ■ 电路接口M8（3极或4极）的工作电压，只有24伏直流电 ■ 零件的技术参数参见下页

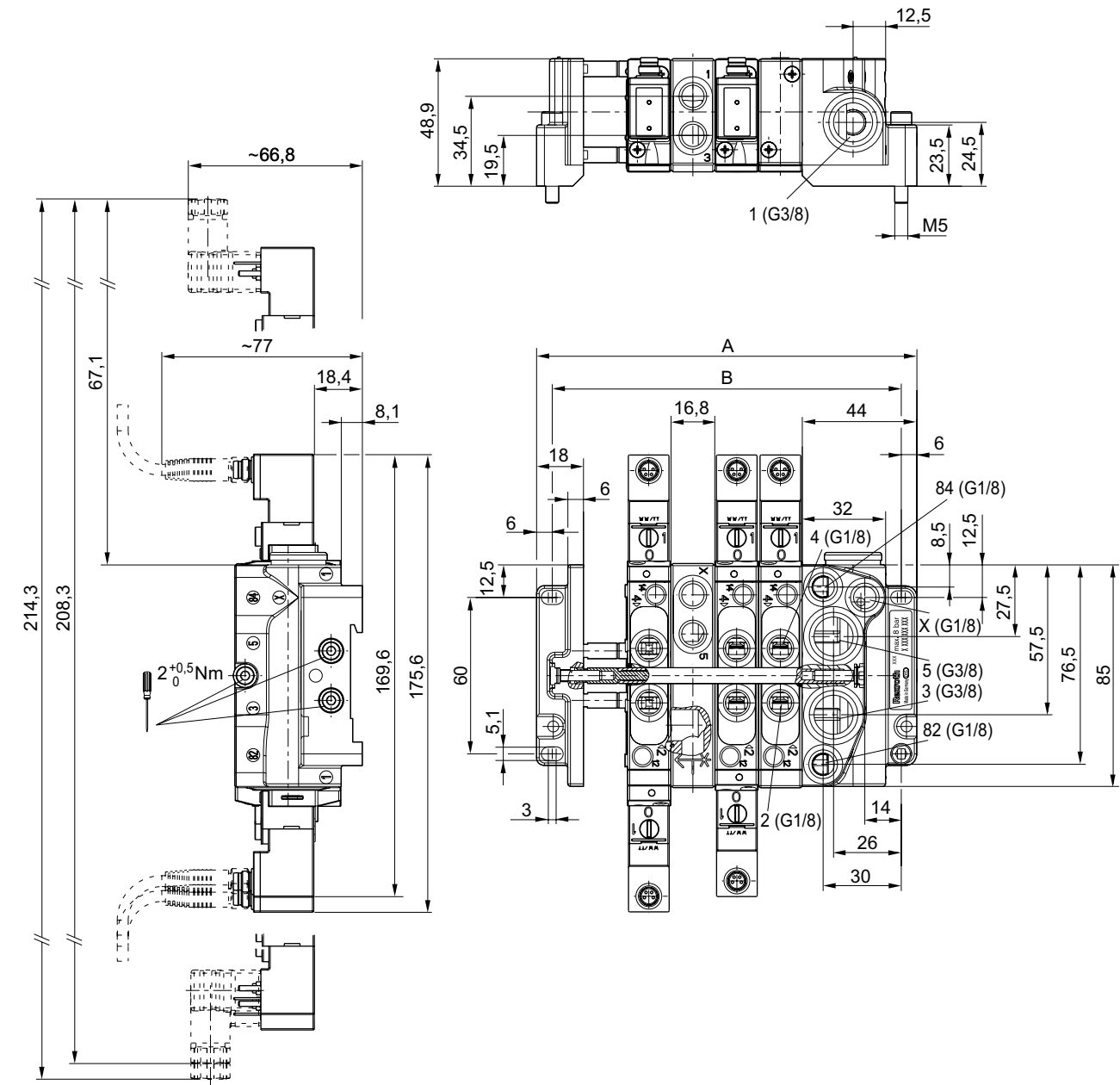
可配置产品
 本产品可以进行配置。请使用我们的配置软件（www.boschrexroth.com/pneumatics）或联系临近的Bosch Rexroth销售中心

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒

尺寸按mm, 右侧气动连接板, 根据ISO 228-1标准的螺纹接口



00112340_a

这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。
通过端面板中的4个通孔，或者根据欧洲标准EN60715组装到导轨上，从而实现固定。

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	95,6	112,4	129,2	146	162,8	179,6	196,4	213,2	230	246,8	263,6			
B	83,6	100,4	117,2	134	150,8	167,6	184,4	201,2	218	234,8	251,6			

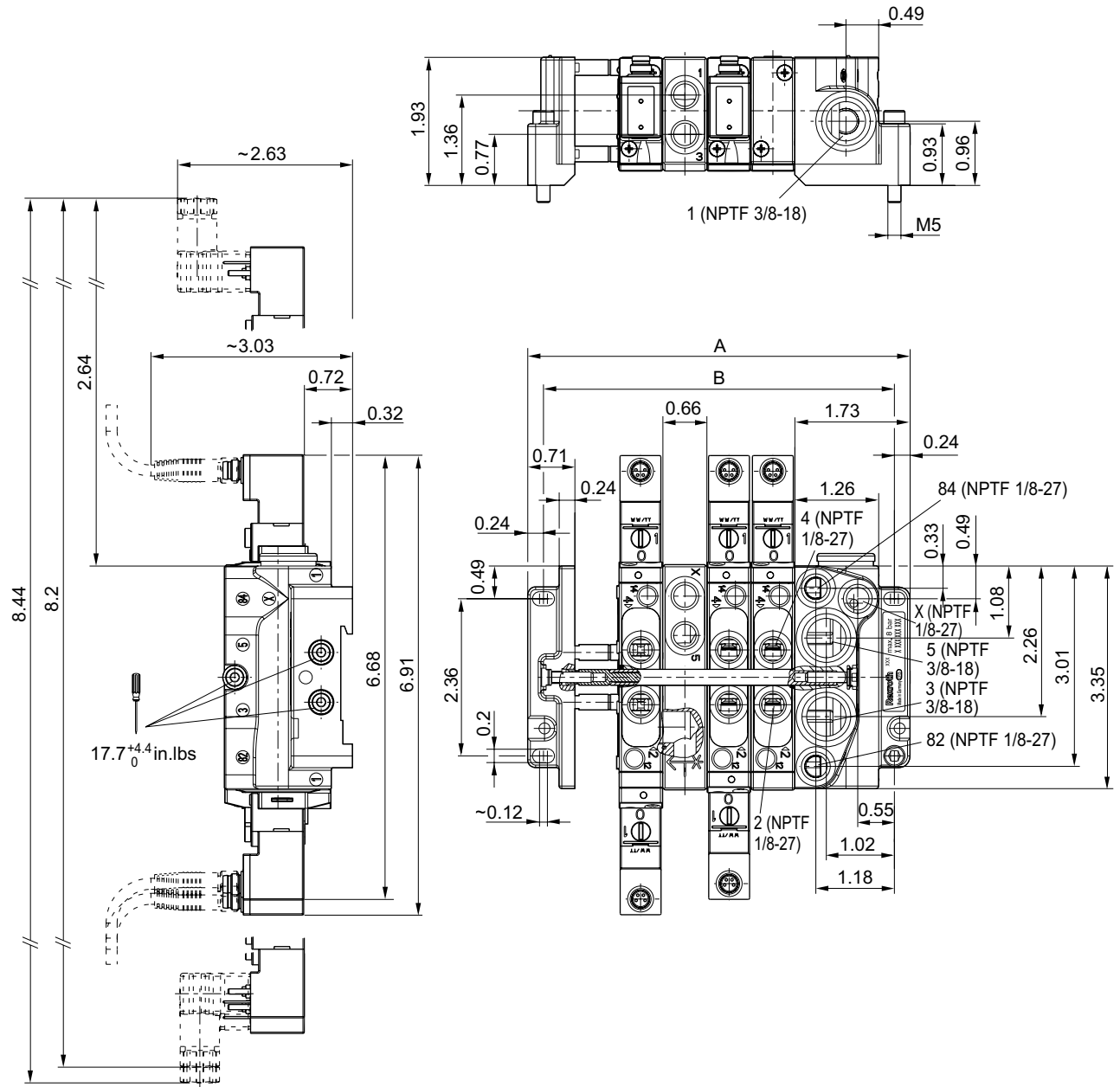
n=阀门数量

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值 = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒

尺寸按英寸, 右侧气动连接板, 根据ANSI B1.20.3标准的螺纹接口



00136331

这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。
通过端面板中的4个通孔, 或者根据欧洲标准EN60715组装到导轨上, 从而实现固定。

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	3,76	4,43	5,09	5,75	6,41	7,07	7,73	8,39	9,06	9,72	10,38			
B	3,29	3,95	4,61	5,28	5,94	6,6	7,26	7,92	8,58	9,24	9,91			

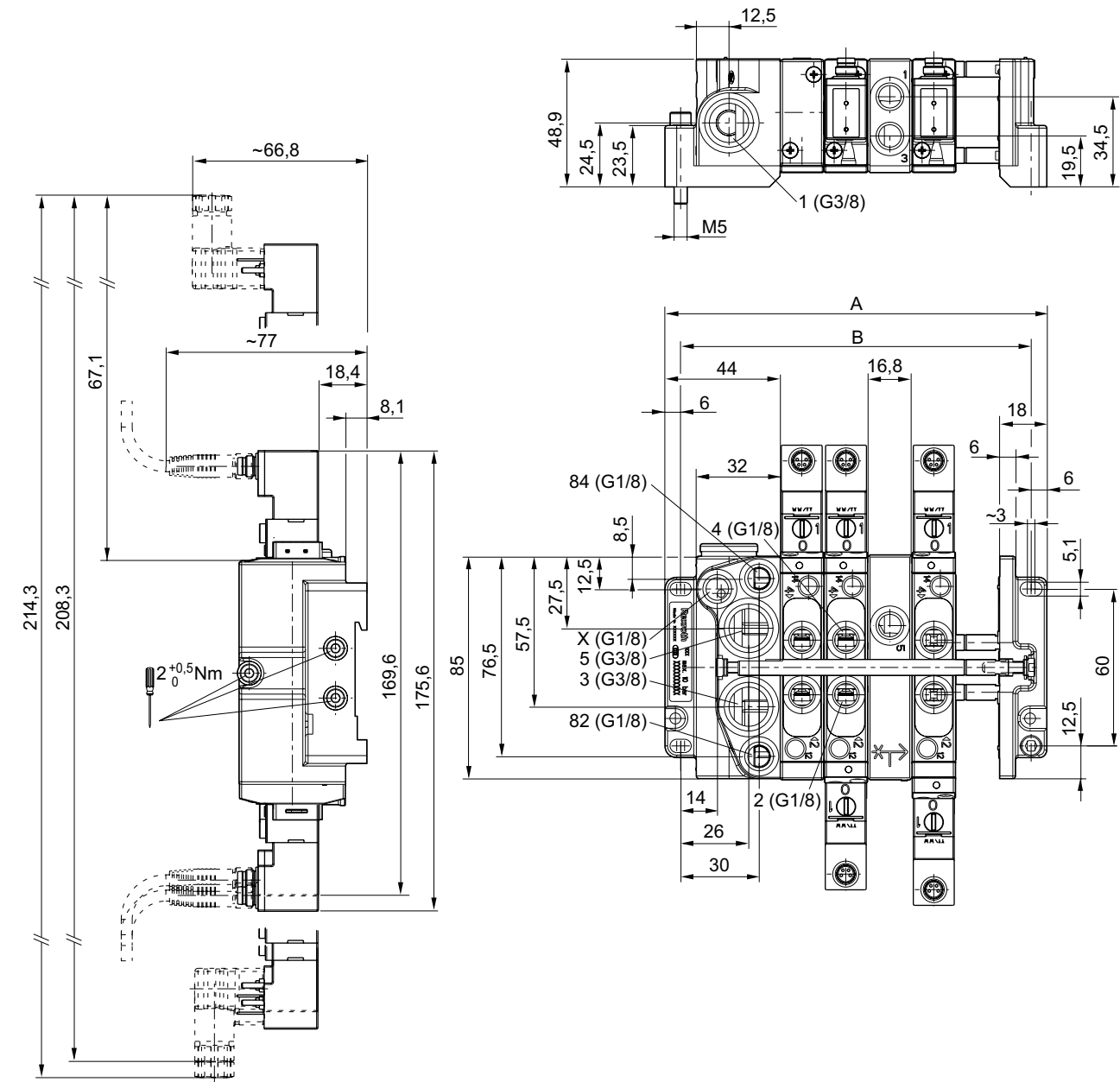
n=阀门数量

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒

尺寸按mm, 左侧气动连接板, 根据ISO 228-1标准的螺纹接口



00133873

这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。
通过端面板中的4个通孔，或者根据欧洲标准EN60715组装到导轨上，从而实现固定。

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	95,6	112,4	129,2	146	162,8	179,6	196,4	213,2	230	246,8	263,6			
B	83,6	100,4	117,2	134	150,8	167,6	184,4	201,2	218	234,8	251,6			

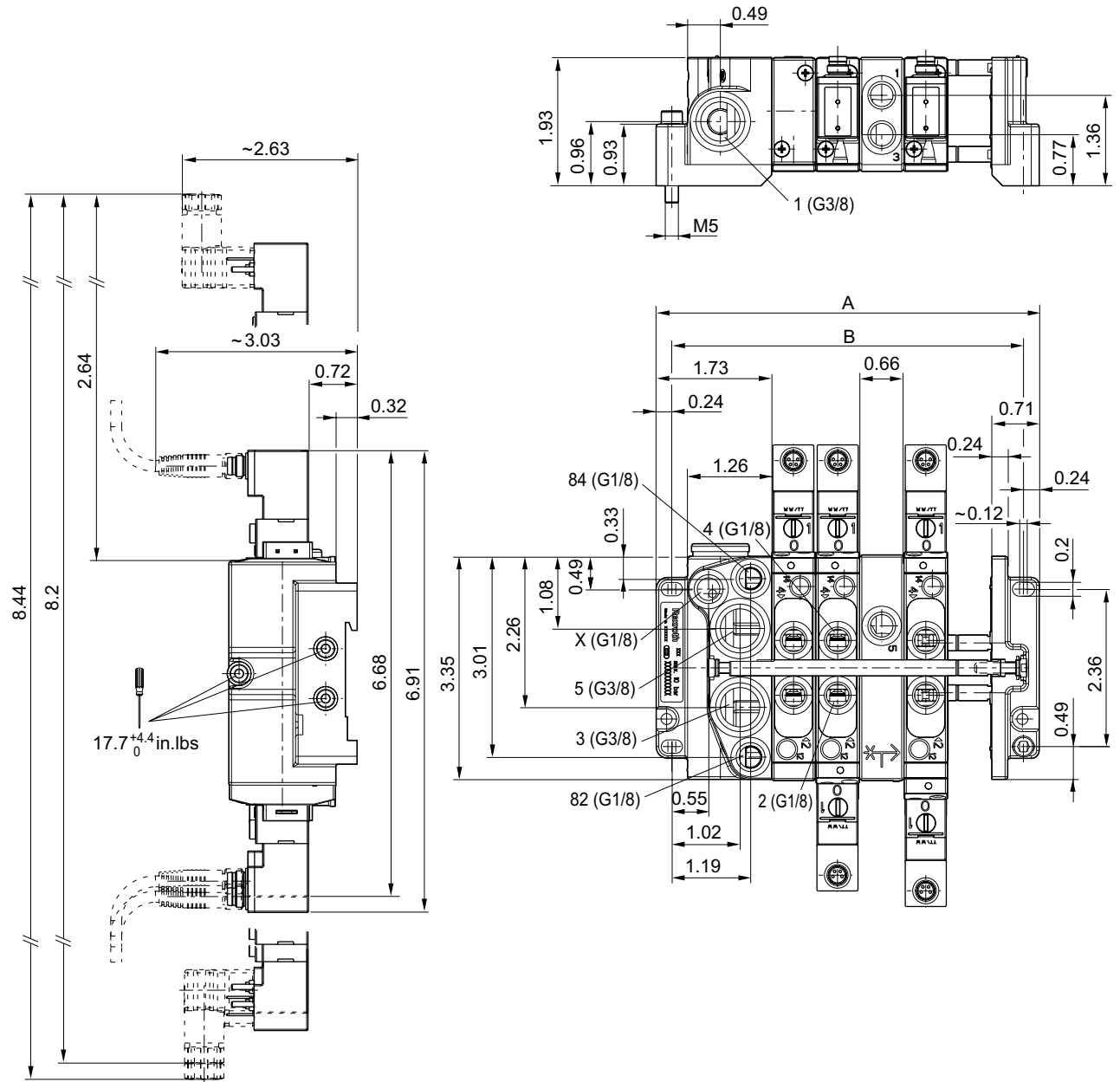
n=阀门数量

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒

尺寸按英寸, 左侧气动连接板, 根据ISO 228-1标准的螺纹接口



这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。
通过端面板中的4个通孔, 或者根据欧洲标准EN60715组装到导轨上, 从而实现固定。

00136329

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	3,76	4,43	5,09	5,75	6,41	7,07	7,73	8,39	9,06	9,72	10,38			
B	3,29	3,95	4,61	5,28	5,94	6,6	7,26	7,92	8,58	9,24	9,91			

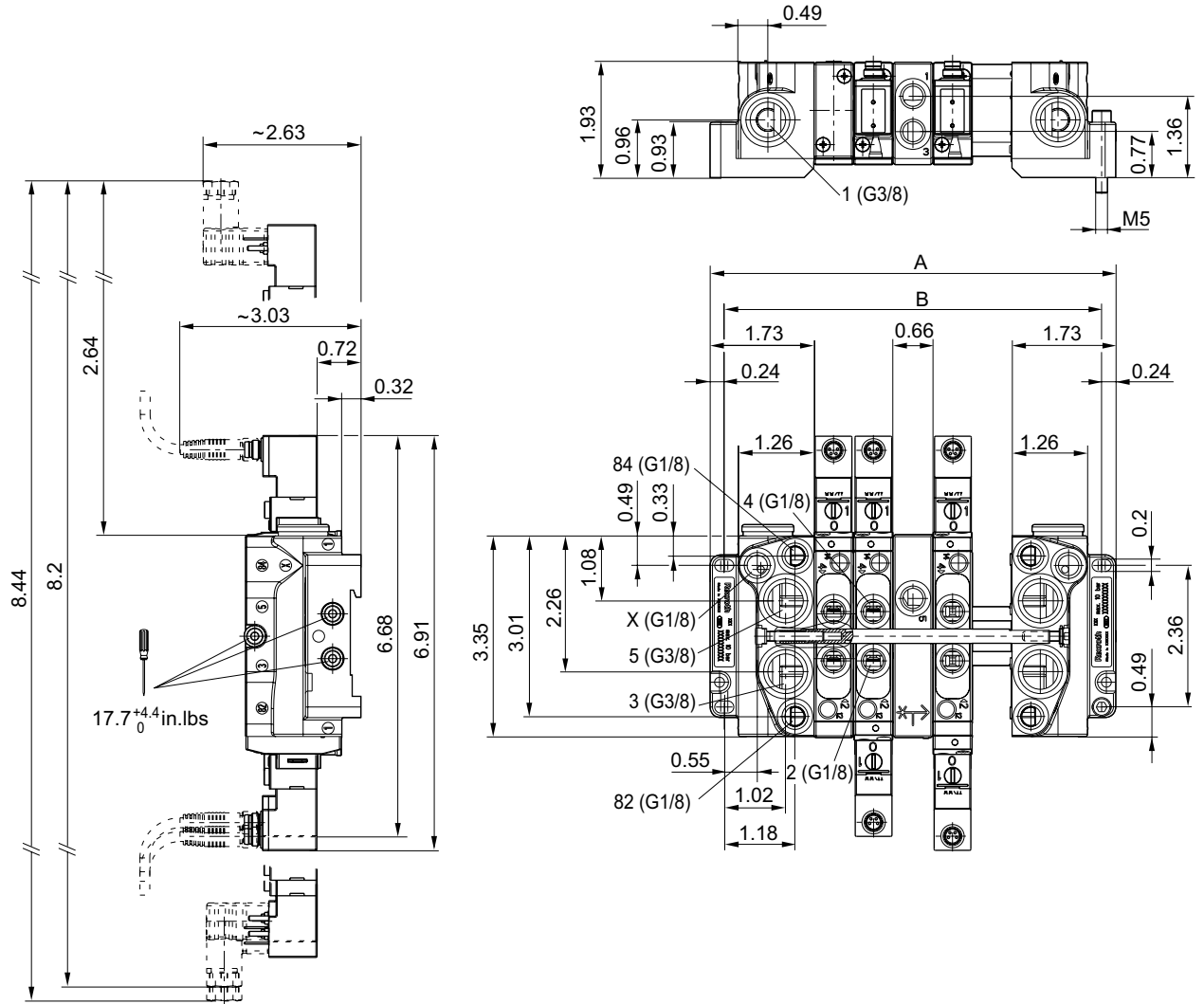
n=阀门数量

阀门系统 → 阀门系统

阀门系统, 系列 TC08

► Qn 最大值. = 800 l/min ► 单插头布线 ► 电子连接: M8插头 / C型插头 ► 电子连接: 接线盒

尺寸按英寸, 双侧气动连接板, 根据ISO 228-1标准的螺纹接口



00136330

这是一个设置范例。供应的产品可能会与图片有所不同。
通过端面板中的4个通孔, 或者根据欧洲标准EN60715组装到导轨上, 从而实现固定。

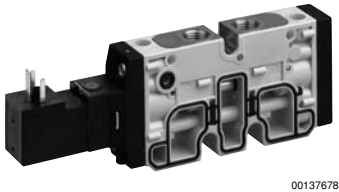
n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	4,79	5,45	6,11	6,77	7,43	8,09	8,76	9,42	10,08	10,74	11,4			
B	4,31	4,98	5,64	6,3	6,96	7,62	8,28	8,94	9,61	10,27	10,93			

n=阀门数量

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 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, 未带制动 ► 双电磁线圈



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)	盘式原理
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
控制压力最小/最大	见下表
环境温度 最小值/最大值	-10 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	-10 °C / +50 °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
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 %
无用发射符合	EN 50081:1992
材料:	
外壳	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固
密封	丙烯树胶; 聚氨酯
正面板	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

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	-	-	-	-
-	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

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压			流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	产品代码
			输出	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	b	C	Qn			
								[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	
	常关/常开		G 1/8	- 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	- - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102061 R422102062 R422102063 R422102064

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 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, 未带制动 ► 双电磁线圈

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压			流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	产品代码
			输出	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	b	C	Qn			
								[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	
	常开/常开		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102065 R422102066 R422102067 R422102068
	常关/常开		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102069 R422102070 R422102071 R422102072
	常关/常关		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102073 R422102074 R422102075 R422102076
	常开/常开		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102077 R422102078 R422102079 R422102080
	常关/常开		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102081 R422102082 R422102083 R422102084
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422000080 0820060751 0820060752 0820060753
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000082 0820060761 0820060762 0820060763
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	2 / 10	R422000084 0820060771 0820060772 0820060773
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	2,5 / 10	R422000081 0820060851 0820060852 0820060853
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000083 0820060861 0820060862 0820060863
	-		G 1/8	- 24 V - - - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185 280 3700 14700	2 / 10	R422000085 0820060871 0820060872 0820060873

粗体字标识的材料编号从德国的中心仓库起即可使用, 详细信息请见购物篮

气动产品-目录, 在线PDF, 制定于 2011-11-18, © Bosch Rexroth AG, 保留更改权利

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 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, 未带制动 ► 双电磁线圈

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压			流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	产品代码
			输出	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	b	C	Qn			
								[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000086 0820061751 0820061752 0820061753
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000088 0820061761 0820061762 0820061763
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000090 0820061771 0820061772 0820061773
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000087 0820061851 0820061852 0820061853
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000089 0820061861 0820061862 0820061863
	-		G 1/8	- 24 V 24 V - 110 V - 230 V	24 V - 110 V 230 V	24 V - 110 V 230 V	0,34	3	700	185 280 3700 14700	3 / 10	R422000091 0820061871 0820061872 0820061873

产品代码	开机时间	关机时间	重量
	[ms]	[ms]	[kg]
R422102061 R422102062 R422102063 R422102064	10	14	0,166
R422102065 R422102066 R422102067 R422102068	10	14	0,166
R422102069 R422102070 R422102071 R422102072	10	14	0,166
R422102073 R422102074 R422102075 R422102076	10	14	0,166

HHB = 手动控制机构
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 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, 未带制动 ► 双电磁线圈

产品代码	开机时间	关机时间	重量
	[ms]	[ms]	[kg]
R422102077 R422102078 R422102079 R422102080	10	14	0,166
R422102081 R422102082 R422102083 R422102084	10	14	0,166
R422000080 0820060751 0820060752 0820060753	14	18	0,125
R422000082 0820060761 0820060762 0820060763	14	17	0,125
R422000084 0820060771 0820060772 0820060773	10	10	0,157
R422000081 0820060851 0820060852 0820060853	14	18	0,125
R422000083 0820060861 0820060862 0820060863	14	17	0,125
R422000085 0820060871 0820060872 0820060873	10	10	0,157
R422000086 0820061751 0820061752 0820061753	10	11	0,165
R422000088 0820061761 0820061762 0820061763	10	11	0,165
R422000090 0820061771 0820061772 0820061773	10	11	0,165
R422000087 0820061851 0820061852 0820061853	10	11	0,165

HHB = 手动控制机构
额定流量 Q_n (6 bar, $\Delta p = 1 \text{ bar}$)

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

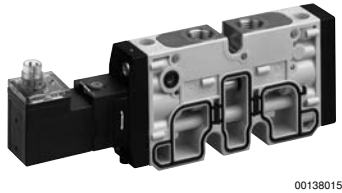
► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, ISO 15217, C 型 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定, 未带制动 ► 双电磁线圈

产品代码	开机时间	关机时间	重量
	[ms]	[ms]	[kg]
R422000089 0820061861 0820061862 0820061863	10	11	0,165
R422000091 0820061871 0820061872 0820061873	10	11	0,165
HHB = 手动控制机构 额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)			

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 4-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定, 未带制动 ► 双电磁线圈



00138015

结构特点

先导

密封原理

隔绝原理

(闭锁原理)

工作压力范围

控制压力最小/最大

环境温度 最小值/最大值

最低/最高介质温度

介质

颗粒大小 max.

压缩空气中的含油量

标准化电路接口

滑阀, 零遮盖

外部的

软密封

盘式原理

-0,9 bar / 10 bar

见下表

-10°C / +50°C

-10°C / +50°C

压缩空气

5 μm 0 mg/m³ - 5 mg/m³

EN 61076-2-101

防护等级带有接线盒 / 插头

状态显示 发光二极管

暂载率

IP 65

黄色

100 %

材料:

外壳

密封

正面板

聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

丙烯酸树脂; 聚氨酯

聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

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%	2,2

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压	流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	开机时间	产品代码
			输出	DC	b	C	Qn				
						[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	[ms]	
	常关/常关		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102085
	常开/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102086
	常关/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102087
	常开/常关		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102088

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 4-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定, 未带制动 ► 双电磁线圈

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压	流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	开机时间	产品代码
			输出	DC	b	C	Qn				
						[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	[ms]	
	常开/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102089
	常关/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102090
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2,5 / 10	14	0820060796
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	3 / 10	14	0820060797
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2 / 10	10	0820060798
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2,5 / 10	14	0820060896
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	3 / 10	14	0820060897
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2 / 10	10	0820060898
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061796
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061797
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061798
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061896
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061897
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	0820061898

产品代码	关机时间	重量
	[ms]	[kg]
R422102085	14	0,167
R422102086	14	0,167
R422102087	14	0,167
R422102088	14	0,167
R422102089	14	0,167
R422102090	14	0,167
0820060796	18	0,125
0820060797	17	0,125
0820060798	10	0,157

HHB = 手动控制机构
额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)

阀门系统 → 阀门系统

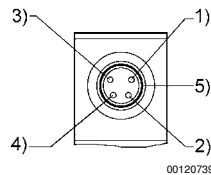
阀组, 系列 TC08

► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 4-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定, 未带制动 ► 双电磁线圈

产品代码	关机时间	重量
	[ms]	[kg]
0820060896	17	0,125
0820060897	17	0,125
0820060898	10	0,157
0820061796	11	0,165
0820061797	11	0,165
0820061798	11	0,165
0820061896	11	0,165
0820061897	11	0,165
0820061898	11	0,165

HHB = 手动控制机构
额定流量 Q_n (6 bar, $\Delta p = 1 \text{ bar}$)

插脚分配和电缆颜色, 用于附件



线脚布置:

- 1) 无线脚
- 2) 无线脚
- 3) 0V
- 4) 24 V
- 5) LED

电缆颜色

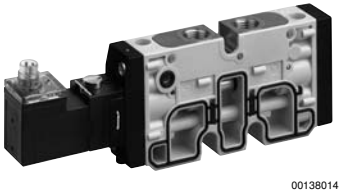
- 1) 褐
- 2) 白
- 3) 蓝
- 4) 黑

说明: 双极保护电路防止过压

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 3-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 双电磁线圈



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)	盘式原理
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
控制压力最小/最大	见下表
环境温度 最小值/最大值	-10 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	-10 °C / +50 °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
标准化电路接口	EN 61076-2-101
防护等级带有接线盒 / 插头	IP 65
状态显示 发光二极管	黄色
暂载率	100 %
材料:	
外壳	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固
密封	丙烯树脂; 聚氨酯
正面板	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

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%	2,2

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压	流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	开机时间	产品代码
			输出	DC	b	C	Qn				
						[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	[ms]	
	常关/常关		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102091
	常开/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102092
	常关/常开		G 1/8	24 V	0,27	2,8	600	280	2,5 / 10	10	R422102093
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2,5 / 10	14	R422100962
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	3 / 10	14	R422100963

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

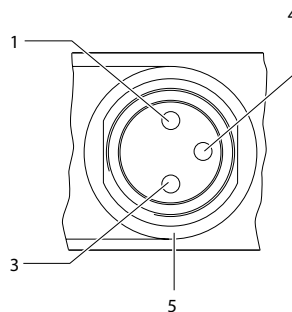
► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8 ► 电子连接: 多芯插头, M8, 3-针 ► 可以组装成块 ► 手动控制装置: 可锁定 ► 双电磁线圈

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压	流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	开机时间	产品代码
			输出	DC	b	C	Q_n				
						$[\text{l}/(\text{s} \cdot \text{bar})]$	$[\text{l}/\text{min}]$		$[\text{bar}]$	$[\text{ms}]$	
	-		G 1/8	24 V	0,36	3,5	800	280	2 / 10	10	R422100964
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	R422100965
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	R422100966
	-		G 1/8	24 V	0,34	3	700	280	3 / 10	10	R422100967

产品代码	关机时间	重量
	$[\text{ms}]$	$[\text{kg}]$
R422102091	14	0,167
R422102092	14	0,167
R422102093	14	0,167
R422100962	18	0,125
R422100963	17	0,125
R422100964	10	0,157
R422100965	11	0,165
R422100966	11	0,165
R422100967	11	0,165

HHB = 手动控制机构
额定流量 Q_n (6 bar、 $\Delta p = 1 \text{ bar}$)

插脚分配和电缆颜色, 用于附件



00125554

线脚布置:

- 1) 无线脚
- 3) 0 V
- 4) 24 V
- 5) LED

电缆颜色

- 1) 褐
- 3) 蓝
- 4) 黑

说明: 双极保护电路防止过压

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08
► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8



00111312

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)	盘式原理
工作压力范围	见下表
控制压力最小/最大	见下表
环境温度 最小值/最大值	-10 °C / +50 °C
最低/最高介质温度	-10 °C / +50 °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
材料:	
外壳	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固
正面板	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

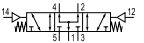
技术性备注											
■ 压力露点必须至少低于环境和介质温度15 °C, 并且允许 的最高温度为 3 °C。											
■ 压缩空气的机油含量必须在整个使用寿命中保持不变。											
■ 只可使用经过 Bosch Rexroth 公司许可的机油, 参见 “技术信息”章节中的内容。											
■ 注意: 最小控制压力取决于运行压力 (参见下面的“控制压力”示意图) 。											

压缩空气连接尺寸						流量导数		流量值			
						b	C	Qn	工作压力 最小/最大	控制压力 最小/最大	产品代码
							[l/(s*bar)]	[l/min]	[bar]	[bar]	
	常关/常关	-	G 1/8	-	M5	0,27	2,8	600	-0,9 / 10	2,5 / 10	R422102097
	常开/常开	-	G 1/8	-	M5	0,27	2,8	600	-0,9 / 10	2,5 / 10	R422102098
	常关/常开	-	G 1/8	-	M5	0,27	2,8	600	-0,9 / 10	2,5 / 10	R422102099
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,36	3,5	800	2,5 / 10	2,5 / 10	0820260701
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,36	3,5	800	3 / 10	3 / 10	0820260702
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,36	3,5	800	-0,9 / 10	2 / 10	0820260703
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,36	3,5	800	-0,9 / 10	2,5 / 10	0820260704
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,34	3	700	-0,9 / 10	3 / 10	0820261701
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,34	3	700	-0,9 / 10	3 / 10	0820261702

阀门系统 → 阀门系统

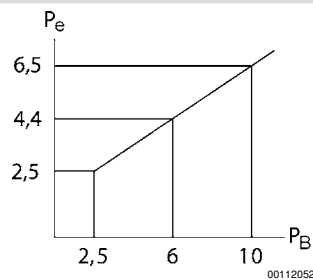
阀组, 系列 TC08

► $Q_n = 600 - 800 \text{ l/min}$ ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: G 1/8

		压缩空气连接尺寸				流量导数		流量值	工作压力 最小/最大 [bar]	控制压力 最小/最大 [bar]	产品代码
		输入	输出	排气	控制接口	b	C	Qn			
							[l/(s*bar)]	[l/min]			
	-	G 1/8	G 1/8	G 1/8	M5	0,34	3	700	-0,9 / 10	3 / 10	0820261703

产品代码	重量 [kg]
R422102097	0,098
R422102098	0,098
R422102099	0,098
0820260701	0,09
0820260702	0,09
0820260703	0,09
0820260704	0,09
0820261701	0,092
0820261702	0,092
0820261703	0,092
额定流量 Q_n (6 bar, $\Delta p = 1 \text{ bar}$)	

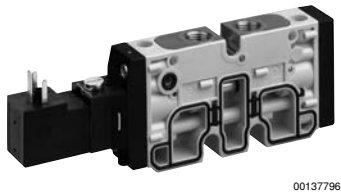
用于2个两位三通阀和带空气弹簧复位装置阀的控制压力

 P_e = 外部最低操控压力 P_B = 运行压力

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: 1/8-27 NPTF ► 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



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)	盘式原理
工作压力范围	-0,9 bar / 10 bar
控制压力最小/最大	见下表
环境温度 最小值/最大值	-10°C / +50°C
最低/最高介质温度	-10°C / +50°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
压缩空气连接尺寸	根据ANSI B1.20.3
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 %
拧紧螺栓的最小扭力	2,5 Nm
材料:	
外壳	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固
密封	丙烯树胶; 聚氨酯
正面板	聚酰胺(尼龙), 玻璃纤维加固

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
12 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 V	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
-	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

		HHB	压缩空气连接尺寸	额定电压			流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	产品代码
			输出	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	b	C	Qn			
								[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	
	常关/常开		1/8-27 NPTF	12 V	-	-	0,27	2,8	600	72	2,5 / 10	R422102124
				24 V	-	-				280		R422102125
				-	110 V	110 V				3700		R422102126
				-	230 V	230 V				14700		R422102127

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: 1/8-27 NPTF ► 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	压缩空气连接尺寸	额定电压			流量导数		流量值	理论电阻	控制压力最小/最大	产品代码
			输出	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	b	C	Qn			
								[l/(s*bar)]	[l/min]		[bar]	
	常开/常开		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	72 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102128 R422102129 R422102130 R422102131
	常关/常开		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,27	2,8	600	72 280 3700 14700	2,5 / 10	R422102132 R422102133 R422102134 R422102135
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	2,5 / 10	R422101152 R422101153 R422101154 R422101155
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	3 / 10	R422101156 R422101157 R422101158 R422101159
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	2 / 10	R422101160 R422101161 R422101162 R422101163
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	3 / 10	R422101164 R422101165 R422101166 R422101167
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	3 / 10	R422101168 R422101169 R422101170 R422101171
	-		1/8-27 NPTF	12 V 24 V - - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	- - - 110 V 230 V	0,36	3,5	800	185	3 / 10	R422101172 R422101173 R422101174 R422101175

产品代码	开机时间	关机时间	重量
	[ms]	[ms]	[kg]
R422102124 R422102125 R422102126 R422102127	10	14	0,166
R422102128 R422102129 R422102130 R422102131	10	14	0,166

HHB = 手动控制机构
额定流量Qn (6 bar, Δp = 1 bar)

阀门系统 → 阀门系统

阀组, 系列 TC08

► Qn = 600 - 800 l/min ► 板面接口, 管式连接 ► 压缩空气 接口 出口: 1/8-27 NPTF ► 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

产品代码	开机时间	关机时间	重量
	[ms]	[ms]	[kg]
R422102132 R422102133 R422102134 R422102135	10	14	0,166
R422101152 R422101153 R422101154 R422101155	14	18	0,125
R422101156 R422101157 R422101158 R422101159	14	17	0,125
R422101160 R422101161 R422101162 R422101163	10	10	0,125
R422101164 R422101165 R422101166 R422101167	10	11	0,125
R422101168 R422101169 R422101170 R422101171	10	11	0,125
R422101172 R422101173 R422101174 R422101175	10	11	0,125
HHB = 手动控制机构 额定流量Qn (6 bar、Δp = 1 bar)			

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08

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

导线截面

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

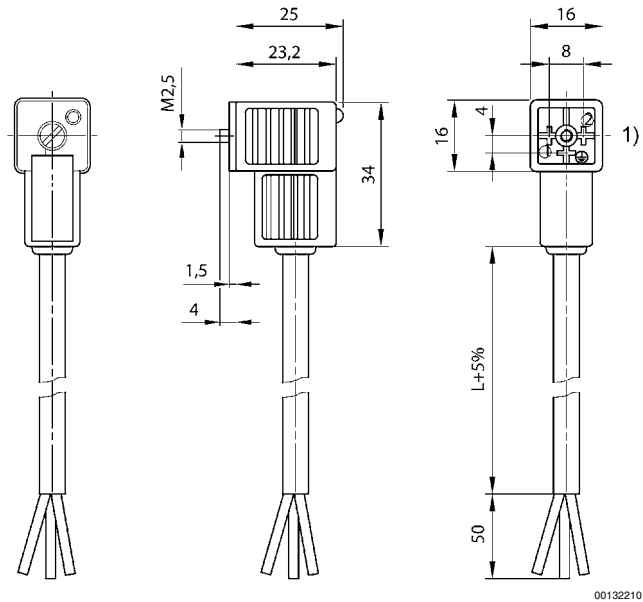
产品代码	重量	图片	注
	[kg]		
1834484212	0,183	Fig. 1	-
1834484213	0,183	Fig. 2	
1834484214	0,308	Fig. 1	
1834484215	0,308	Fig. 2	
1834484204	0,185	Fig. 1	1)
1834484205	0,185	Fig. 2	
1834484206	0,292	Fig. 1	
1834484207	0,298	Fig. 2	
1834484208	0,171	Fig. 3	1)
1834484209	0,194	Fig. 4	
1834484210	0,297	Fig. 3	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

1) 密封垫圈

阀门系统 → 阀门系统

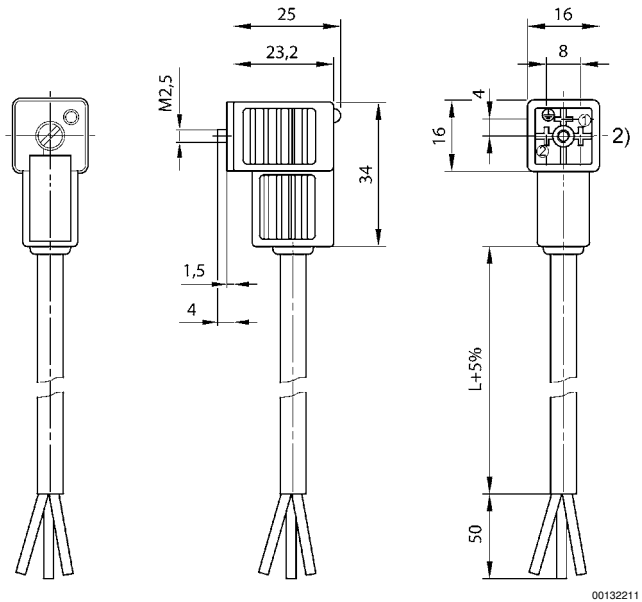
系列 TC08
附件

Fig. 1



1) 0° 轴套插件

Fig. 2



2) 180° 轴套插件

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



4400-141

环境温度 最小值/最大值 -40°C / +90°C
防护等级 IP 65
电缆配件 M12x1,5
拧紧螺栓的最小扭力 0,4 Nm

	额定电压		电极数目	电缆引线	保护电路	安装位置	产品代码
	DC	AC					
	[V]	[V]					
	230	-	2+E	呈 90° 弯角	-	4 个方位, 每个方位各成 90° 角	1834484187
	24	24	2+E	呈 90° 弯角	Z-二极管	4 个方位, 每个方位各成 90° 角	4402050330

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08
附件

产品代码	发光二极管状态显示	外壳颜色	重量	图片	注
			[kg]		
1834484187	-	黑色	0,012	Fig. 1	1); 2)
4402050330	黄色	透明的	0,014	Fig. 2	-

1) 表层密封
2) 密封: 天然橡胶 / 丁二烯橡胶

Fig. 1

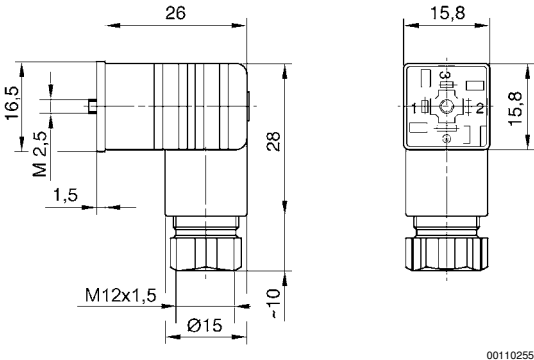
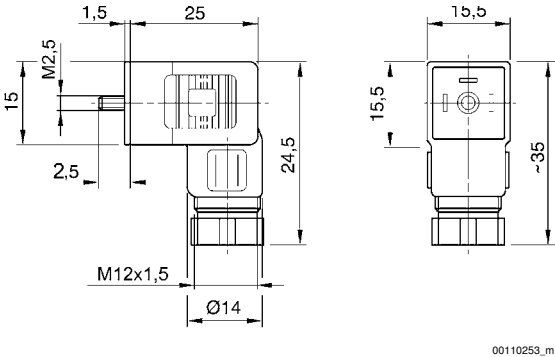


Fig. 2



连接电缆, 系列 CN2

► 插座, M8, 3-针 ► 开放式电缆终端, 3-针 ► 直的



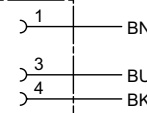
00107009_b

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

阀门系统 → 阀门系统

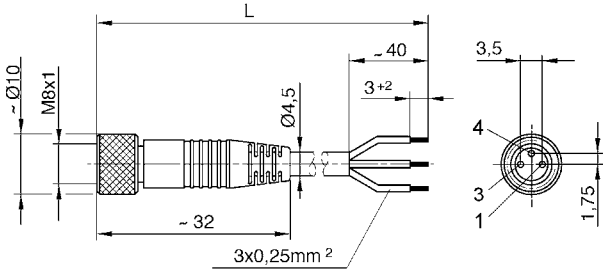
系列 TC08
附件

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		电流, 最大值	芯数	导线截面	电缆引线	产品代码
	[接口1]	[接口2]	[A]		[mm²]		
	插座, M8, 3-針	开放式电缆终端, 3-針	4	3	0,24	直线 180°	1834484166
						直线 180°	1834484168
						呈 90° 弯角	1834484167
						呈 90° 弯角	1834484169
						呈 90° 弯角	1834484248

产品代码	电缆长度 L	重量
	[m]	[kg]
1834484166	3	0,091
1834484168	5	0,145
1834484167	3	0,092
1834484169	5	0,141
1834484248	10	0,276

规格



(1) BN=棕色 (3) BU=蓝色 (4) BK=黑色
L = 长度

连接电缆, 系列 CN2

► 插座, M8, 4-针 ► 开放式电缆终端, 4-针



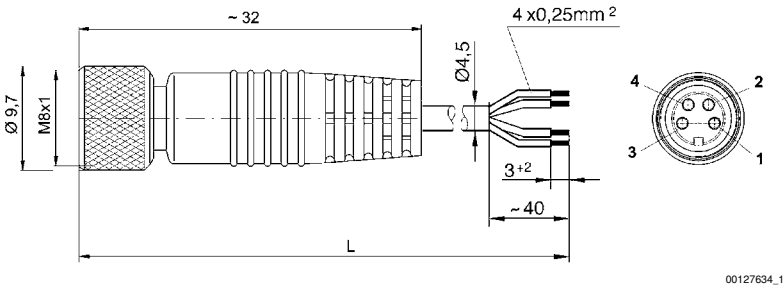
环境温度 最小值/最大值	-40°C / +85°C
防护等级	IP 65
导线截面	0,25 mm²
材料:	聚氨酯
电缆外皮	

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。

系列 TC08
附件

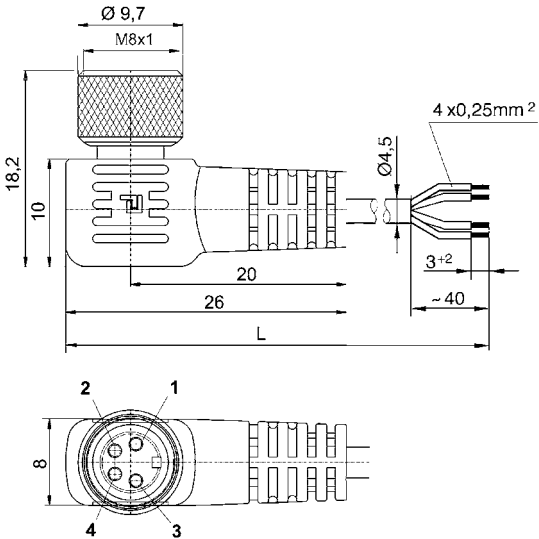
		电气接口	额定电压	芯数	电缆引线	电缆长度 L	图片	产品代码
		[接口1]	[接口2]	[V DC]		[m]		
1 2 3 4 BN WH BU BK	插座, M8, 4-针	开放式电缆终端, 4-针	24	4	直线 180°	3	Fig. 1	1834484144
					直线 180°	5	Fig. 1	1834484146
					呈 90° 弯角	3	Fig. 2	1834484145
					呈 90° 弯角	5	Fig. 2	1834484147

Fig. 1



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

Fig. 2



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

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08
附件

M8x1 插座 (母头), 系列 CN2
► 插座, M8x1, 3-针 ► 直的



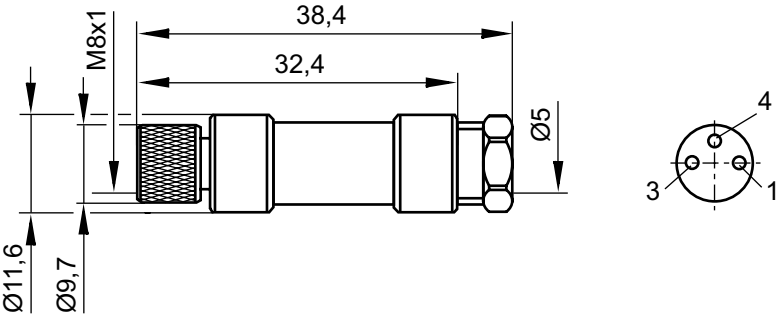
00138877

环境温度 最小值/最大值	-25°C / +80°C
防护等级	IP 67
材料:	
外壳	聚酰胺

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。

	额定电压		电流, 最大值	电极数目	电缆引线	可连接的电缆的 最小/最大直径	产品代码
	DC	AC					
	[V]	[V]	[A]			[mm]	
	75	60	4	3	直线 180°	3,5 / 5	1834484173
产品代码	安装位置			外壳颜色		重量	
						[kg]	
1834484173	位置1			黑色		0,008	

规格



16405

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08
附件

M8x1 插座 (母头), 系列 CN2
► 插座, M8x1, 3-针 ► 带角度的



环境温度 最小值/最大值
防护等级

-25°C / +85°C
IP 65

材料:
外壳

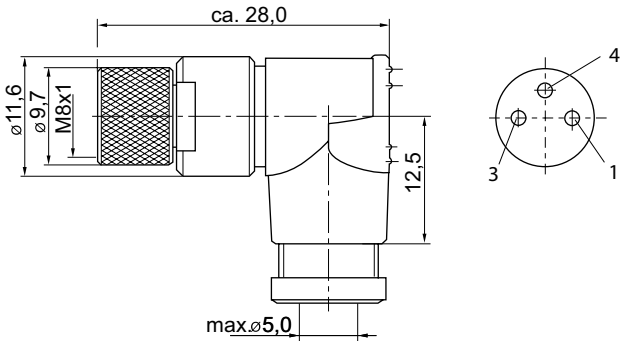
聚酰胺

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。

	额定电压		电流, 最大值	电极数目	电缆引线	可连接的电缆的 最小/最大直径	产品代码
	DC	AC					
	[V]	[V]	[A]			[mm]	
	75	60	4	3	呈 90° 弯角	3,5 / 5	1834484174

产品代码	安装位置	外壳颜色	重量
			[kg]
1834484174	位置1	黑色	0,008

规格



15832

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08
附件

附件, 系列 TC08



00119228

产品代码	型号	重量 [kg]							
1825504355	端板组件：内部先导控制，右侧气动连接板	0,296							
R422101296	端板组件：内部先导控制，右侧气动连接板，连接螺纹NPTF	0,296							
1825504356	端板组件：外部先导控制，右侧气动连接板	0,294							
R422101297	端板组件：外部先导控制，右侧气动连接板，连接螺纹NPTF	0,294							
R422000925	端板组件：内部先导控制，左侧气动连接板	0,301							
R422000926	端板组件：外部先导控制，左侧气动连接板	0,301							
R422000923	端板组件：内部先导控制，双侧气动连接板	0,451							
R422000924	端板组件：外部先导控制，双侧气动连接板	0,445							
1821039041	供气板/隔板，通道1,3,5封闭，用于右侧连接板	0,135							
R422101298	供料板/隔板，通道1、3、5 封闭，用于右侧连接板，连接螺纹NPTF	0,135							
R412009788	供气板/隔板，通道1,3,5封闭，用于左侧连接板	0,136							
R422000725	供气板/隔板，通道1封闭，通道3和5开启，用于右侧连接板	0,133							
R422101299	供料板/隔板，通道3、5开启，用于右侧连接板，连接螺纹NPTF	0,133							
R422000501	盲板	0,14							
1821398010	DIN-轨道固定设备安装组件	0,013							
1823053247	拉杆，2x，1件	0,009							
1823053248	拉杆，3x，1件	0,013							
1823053249	拉杆，4x，1件	0,017							
1823053250	拉杆，5x，1件	0,02							
1823053251	拉杆，6x，1件	0,024							
1823053252	拉杆，7x，1件	0,028							
1823053253	拉杆，8x，1件	0,031							
1823053254	拉杆，9x，1件	0,035							
1823053255	拉杆，10x，1件	0,04							
1823053256	拉杆，11x，1件	0,043							

其他附件：
线路盒、接触桥、插头及电缆线等部件的相关信息可参阅“电气连接装置”章节。
螺栓、塑料管等部件可参阅“气动连接装置”章节。
每个VTS需要3个拉杆

阀门系统 → 阀门系统

系列 TC08

附件

产品代码	型号	重量 [kg]							
1823053257	拉杆, 12x, 1件	0,047							
1820509969	拉杆扩展装置, 1件	0,003							
R422000140	密封组件10件	0,04							
其他附件： 线路盒、接触桥、插头及电缆线等部件的相关信息可参阅“电气连接装置”章节。 螺栓、塑料管等部件可参阅“气动连接装置”章节。 每个VTS需要3个拉杆									

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
18-11-2011