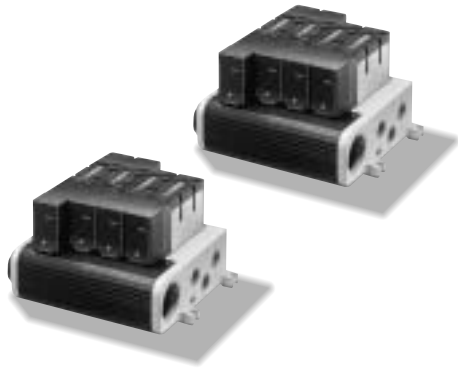


配線の省スペース化、配線及び保守点検工数を大幅に削減し、よりバルブの機能性を高めました。

- プラグイン方式の採用により、配線作業が容易です。
- プラグイン方式のため、配線スペースを大幅に削減できます。
- 結線方式は、ターミナル端子付・マルチコネクタ付を用意しています。



マニホールド用バルブ仕様

機種 項目	5ポート				
	2位置		3位置		
リターン	デデント	クローズセンタ	エキゾースセンタ	プレッシャセンタ	
形 式 記 号	SR562・RTM	SR562・DTM	SR562・CTM	SR562・ETM	SR562・PTM
J I S 記 号					
有 効 断 面 積	40mm ²		35mm ²		
使 用 流 体	空 気				
給 油	不要(給油でも可)				
使用圧力範囲	0.2～0.9MPa	0.1～0.9MPa	0.2～0.9MPa		
耐 圧 力	1.05MPa				
注1)応答時間	DC24V	25/25ms以下	20ms以下	25/35ms以下	
ON時/OFF時	AC100・200V	20/25ms以下	15ms以下	20/35ms以下	
最 高 作 動 頻 度	5c/s				
自己保持に必要な最小励磁時間	-	50ms	-		
使 用 温 度 範 围	+5～+50 (周囲温度及び流体温度)				
手 動 方 式	プッシュ式				
取 付 方 向	自由				
耐 衝 撃	294.2m/s ²				
推 奨 潤 滑 油	JIS K2213・1種(無添加タービン油 ISO VG32)相当品				
質 量 (g)	390	490	540		

注1)空気圧力0.5MPa時の値です。デデントは反対のポジションから、また、3位置はバルブ中立状態からの値です。

マニホールド仕様

名 称		プラグイン配線タイプモノマニホールド		
種 類		直接ねじ配管形		
形 式		MF562T・ AT	MF562T・ AD	MF562T・ AP
結 線 方 式		ターミナル端子付	マルチコネクタ付(D・subコネクタ)	マルチコネクタ付(CPCコネクタ)
最 大 連 数		10連	8連	
連 数 (注1)		2・4・6・8・10		
排 気 方 式		共通排気形		
接 続 口 径	P・R	Rc1/2		
	A・B	Rc3/8		
配 管 仕 様		横配管		

注1)マルチコネクタタイプの最大連数は8連です。

マニホールド質量

名称		連数	2	4	6	8	10
プラグイン配線タイプモノマニホールド	MF562T・ A		1690	2550	3410	4270	5130

単位:g

ソレノイド電気仕様

定 格 電 圧	DC24V	AC100V50/60Hz	AC200V50/60Hz
許 容 電 圧 範 囲	DC21.6～26.4V (DC24V±10%)	AC90～110V (AC100V±10%)	AC180～220V (AC200V±10%)
起 動 電 流	50Hz	68mA	34mA
	60Hz	58mA	27mA
保 持 電 流	50Hz	42mA	21mA
	60Hz	32mA	16mA
消 費 電 力	50Hz	4.2VA	4.2VA
	60Hz	3.2VA	3.2VA
許 容 回 路 漏 れ 電 流 値	4mA	6mA	3mA
表 示 灯 (L E D) 色	赤	黄	緑
内 部 回 路	表示灯 / 保護回路付		

電 気 回 路	シングルソレノイド	DC用 	AC用
	ダブルソレノイド	DC用 	AC用

マニホールド内部結線仕様

形 式	MF562T・ AT	MF562T・ AP	MF562T・ AD
対 応 電 圧	DC24V・AC100V・AC200V		
ソレノイド対応点数	20点/10連	16点/8連	16点/8連
マニホールド端子配列			
	A : シングルソレノイド ダブルソレノイド S2 COM : COM B : ダブルソレノイド S1	1～16 : 制御ピン 23・24 : コモン端子 (マニホールド内で短絡) 17～22 : NC	1～16 : 制御ピン 23・24 : コモン端子 (マニホールド内で短絡) 17～22・25 : NC
マニホールド内部回路図			
		マニホールドバルブ配列 マルチコネクタ側のバルブから1連・2連と数えます。ダブルソレノイドの場合は配線カバー側のソレノイドがS2 ABポート側がS1となります。 注) DC24V仕様には極性がありませのでプラスコモン・マイナスコモンのどちらでも使用できます。	

■ マニホールド手配形式

● プラグイン配線タイプモノマニホールド形式

MF562T - 04 A T
シリーズ

● マニホールド連数

記号	連 数
02	2連
04	4連
06	6連
08	8連
(10)	10連

注 1)内はD-subコネクタ付・CPCコネクタ付を除きます。

● 配管方向

記号	A・Bポート
A	横配管（直接ねじ配管形）

● 結線方式

記号	結線方式
T	ターミナル端子付
D	D-subコネクタ付
P	CPCコネクタ付

● マニホールド用バルブ形式

SR562 - R TM 1
シリーズ

● 切換方式

記号	切換方式
R	リターン
D	デテント
C	3位置クローズドセンタ
E	3位置エキゾーストセンタ
P	3位置プレッシャセンタ

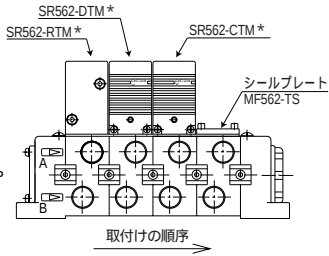
● 電 圧

記号	電 圧
1	AC100V 50/60Hz±10%
2	AC200V 50/60Hz±10%
8	DC24V

● シールプレート形式 SZZ

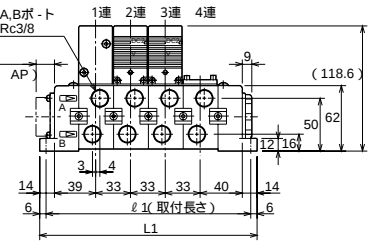
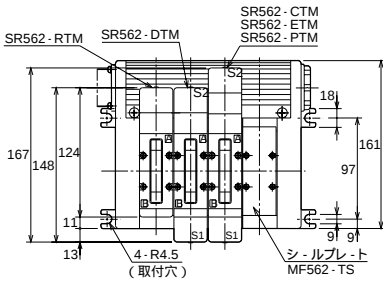
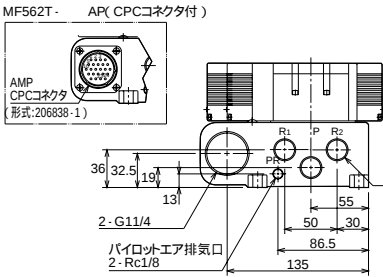
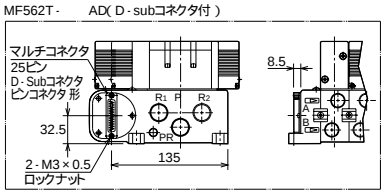
MF562-TS
（ガスケット・ボルト付）

■ マニホールド発注要領



- マニホールド本体 数
MF562T-04AT 1
- バルブ部分 数
SR562-RTM1 1
SR562-DTM1 1
SR562-CTM1 1
MF562-TS 1

● ターミナル端子付



寸法表

記号	連数	02	04	06	08	10
ℓ 1		128	194	260	326	392
L 1		140	206	272	338	404