逆止弁 RSV

呼び寸法 6～54 mm

UNIVERSAL

逆止弁 RSV

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- 停電時や真空発生器の故障時に、真空を維持するための逆止弁
- 気密性ワークの場合、吸込み続けなくても真空圧を維持できるため、圧縮エアの消費を削減
- 任意の向きで使用可能

デザイン

- スプリング式逆止弁
- 真鍮製の本体 (RSV 6のみアルミニウム製)
- 合成ゴム製シート、ナイロン製ガスケット
- ステンレス製スプリング

製品特徴

- 万一の電源異常や真空発生器のトラブルが起きた場合に、真空ラインを閉じ、回路内の真空圧を維持することが可能
- 幅広いラインアップのため使用環境に適したタイプを選択可能
- コンパクトなため狭いスペースでも使用可能

発注コード 逆止弁 RSV

RSV	–	6	–	G1/4-IG
1		2		3

1 – 製品仕様

タイプ	種類
RSV	逆止弁

2 – 呼び寸法

タイプ	サイズ
(例) 6	6 mm

3 – 接続口

タイプ	種類
G1/4-IG	平行G1/4メネジ
G3/8-IG	平行G3/8メネジ
G1/2-IG	平行G1/2メネジ
G3/4-IG	平行G3/4メネジ
G1-IG	平行G1メネジ
G1-1/4-IG	平行G1-1/4メネジ
G1-1/2-IG	平行G1-1/2メネジ
G2-IG	平行G2メネジ

逆止弁 RSVは、すぐに接続可能な製品として納品されます。

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 13.12.2023

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

逆止弁 RSV

呼び寸法 6～54 mm

発注データ 逆止弁 RSV

型式	製品コード
RSV 6 G1/4-IG	10.05.05.00116
RSV 14 G3/8-IG MS	10.05.05.00002
RSV 18 G1/2-IG MS	10.05.05.00003
RSV 20 G3/4-IG MS	10.05.05.00004
RSV 28 G1-IG MS	10.05.05.00005
RSV 36 G1-1/4-IG MS	10.05.05.00006
RSV 42 G1-1/2-IG MS	10.05.05.00007
RSV 54 G2-IG MS	10.05.05.00008

テクニカルデータ 逆止弁 RSV

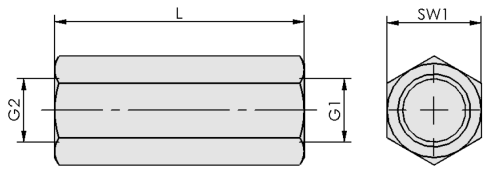
型式	呼び寸法 [mm]	定格流量 [m^3/h]	定格流量 [l/min]	大気開放 [mbar]	作動温度 [°C]	本体質量 [kg]
RSV 6 G1/4-IG	6	5	84	200	-10 ～ 70 °C	0.04
RSV 14 G3/8-IG MS	14	20	334	20	-20 ～ 100 °C	0.18
RSV 18 G1/2-IG MS	18	26	434	20	-20 ～ 100 °C	0.19
RSV 20 G3/4-IG MS	20	45	750	20	-20 ～ 100 °C	0.27
RSV 28 G1-IG MS	28	75	1250	20	-20 ～ 100 °C	0.42
RSV 36 G1-1/4-IG MS	36	125	2083	20	-20 ～ 100 °C	0.74
RSV 42 G1-1/2-IG MS	42	200	3332	20	-20 ～ 100 °C	0.98
RSV 54 G2-IG MS	54	350	5831	20	-20 ～ 100 °C	1.11

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

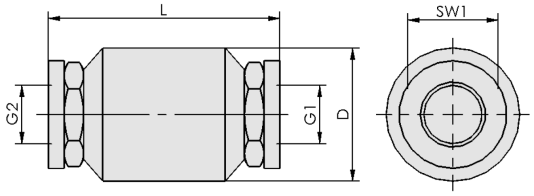
逆止弁 RSV

呼び寸法 6～54 mm

デザインデータ 逆止弁 RSV



RSV 6



RSV 14 - 54

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

逆止弁 RSV

呼び寸法 6～54 mm

デザインデータ 逆止弁 RSV

型式	D [mm]	G1	G2	L [mm]	SW1 [mm]
RSV 6 G1/4-IG	-	G1/4-F	G1/4-IG	43	16
RSV 14 G3/8-IG MS	35	G3/8-F	G3/8-F	55	23
RSV 18 G1/2-IG MS	35	G1/2-F	G1/2-IG	59	27
RSV 20 G3/4-IG MS	42	G3/4-F	G3/4-F	65	33
RSV 28 G1-IG MS	48	G1-F	G1-F	75	40
RSV 36 G1-1/4-IG MS	63	G1-1/4-F	G1-1/4-F	88	50
RSV 42 G1-1/2-IG MS	71	G1-1/2-F	G1-1/2-F	96	50
RSV 54 G2-IG MS	87	G2-F	G2"-F	100	70

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp