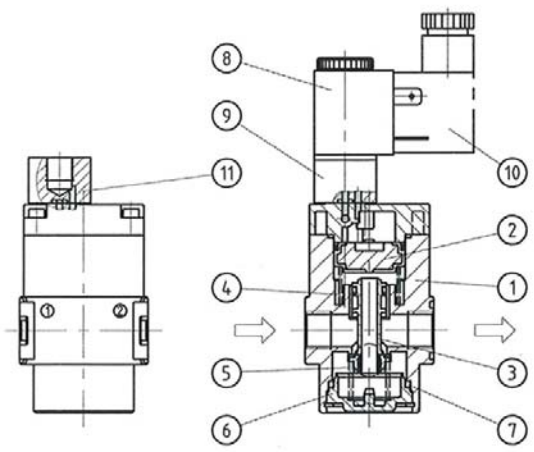
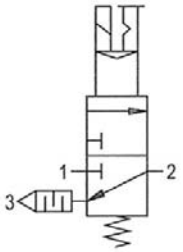
Typ / Kenngröße	S 06		
Anschlußgewinde	G 1/4		
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Bauart	3/2-Wege-Sitzventil		
Einbaulage	beliebig		
Eingangsdruck	Pe max. 10 bar, Pe min 2 bar, höhere Drücke auf Anfrage		
Nennspannung	24 V = ; 48 V 50/60 Hz		
Relative Einschaltdauer	ED 100%		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60°C		
Nenndurchfluß	Qn 2000 l/min (bei Pe = 6 bar, delta P = 1 bar)		
Betätigung	elektrisch Standard, pneumatisch		
Schutzart	IP 65 (P 54) nach DIN 40050		
Elektrischer Anschluß	Leitungsdose nach EN 175301-803		
Befestigungsart	Leitungseinbau, Winkel-Bausatz		
Gewicht	0,450 kg		

²) Steuerdruck für Magnetaufsatz P max. 7 bar





Baugruppe 0

Bestellhinweis

S	06	-	*
Typ			
1 Anschluß			2 Varianten

Bestellbeispiel: S 06-2

Ersatz-Teile

☞ (Ersatzteilsatz komplett: ESA-S.01)

Nr.	Benennung		Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück		Z 410	---
2	Kolben		NBR / Al	☞
3	Ventilstößel		NBR - Ms	☞
4	Druckfeder	S.00-17	Niro	5.4000.17.500
5	Druckfeder	DR.11-24	Niro	5.1511.24.000
6	Deckel	S.00-3	POM	---
7	O-Ring 24x2		NBR	☞
8	Magnetaufsatz 24V=	MS 24=		9.90XX.00.080
9	3/2 Wegeventil	S.11-38		9.90XX.00.030
10	Kupplungsdose	S.11-26		9.90XX.00.026
	PG 9 Form B, EN 175301-803			
11	Anschlußstück	S.11-9	Al	8.4011.09.500

Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern einfache Verblockung (ohne Werkzeug)
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP 05 (Pe max. 12 bar)

1	Anschluß	
	06	G 1/4
2	Varianten	
	2	230 VAC / 50 Hz
	3	110 VAC / 50 Hz
	4	24 VDC

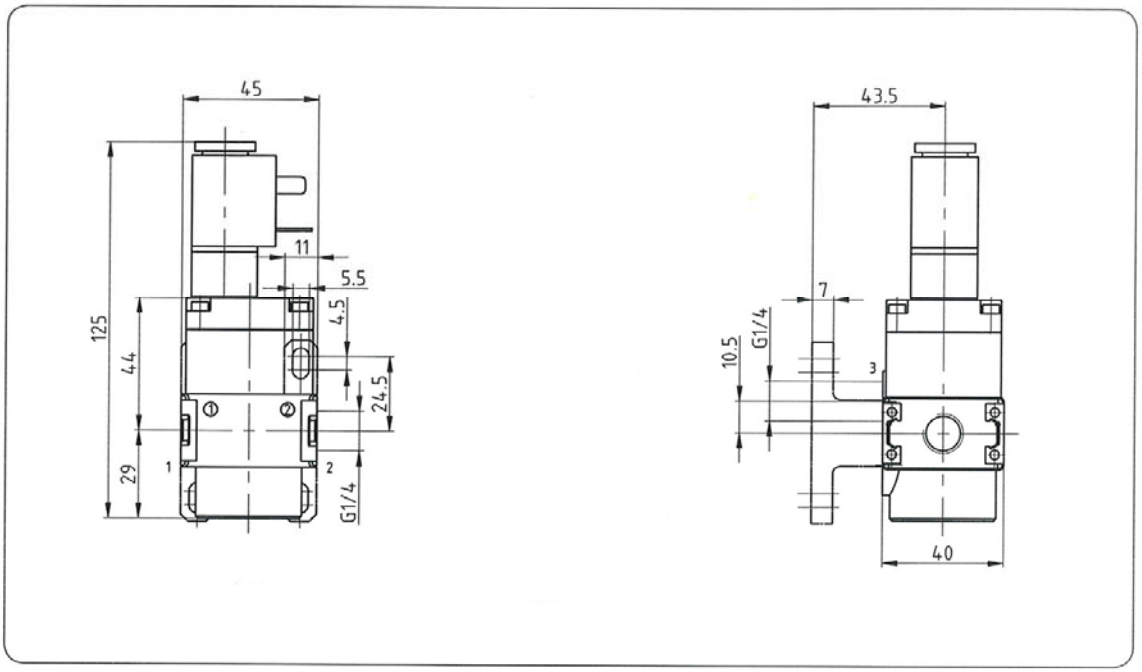
Abteilung ZeDok
Tel. 07125/949741, 949742, 949753
Fax. 07125/949799
e-mail: zedok@riegler.de

Schaltventil (3/2-Wegeventil)

Artikel-Nr. S 06-2 bis S 06-4

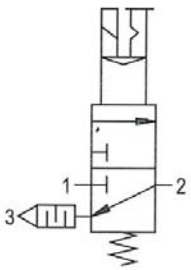
RIEGLER Druckluft, Ideen und mehr

Abmessungen (mm)



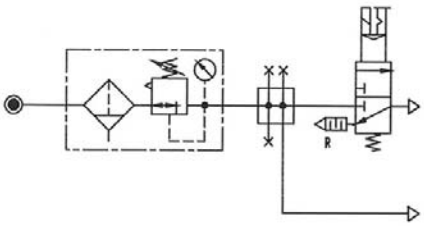
S 06

Standard

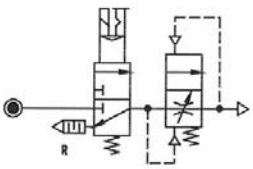


Einsatzbeispiele

Filterregler Verteiler 3/2-Wegeventil 3/2-Wegeventil Anfahrventil



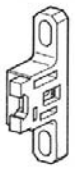
Druckluftanlagen oder Teile von Anlagen können ein- oder abgeschaltet und entlüftet werden.



Belüftung der Anlage über Drosselstellung des Anfahrventils. Bei P2 ≧ 50% P1 wird voller Querschnitt geöffnet. Entlüftung über R.

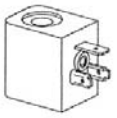
Zubehör

Winkel - Bausatz



Art.-Nr.: ZW 05

Magnetspule



Art.-Nr.: S 11-19N (230 VAC / 50 Hz)

Magnetspule

Art.-Nr.: S 11-29N (110 VAC / 50 Hz)

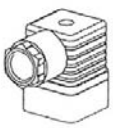
Magnetspule

Art.-Nr.: S 11-18N (24 VDC)

Magnetspule

Art.-Nr.: S 11-30N (24 VAC / 50 Hz)

Kupplungsdose



Art.-Nr.: 1920.9 B