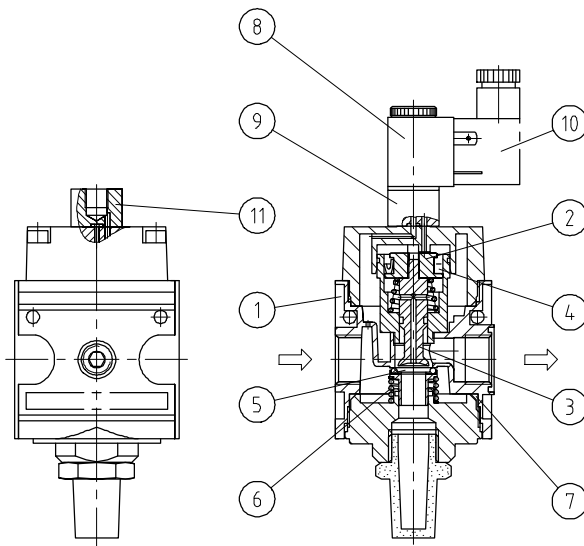
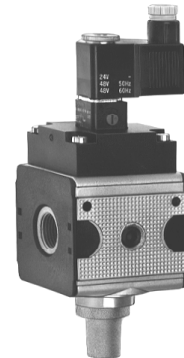


3/2-Wegeventil G 1/2

Typ	S.33		
Kenngröße			
Anschlußgewinde	G 1/2		
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. 50°C		
Nenndurchfluß	Qn 4000 l/min (bei Pe = 6 bar, delta P = 1 bar)		
Betätigung	elektrisch Standard, pneumatisch		
Schutzart	IP 65 (P 54) nach DIN 40050		
Elektr. Anschluß	Kupplungsdose nach DIN 43650, Form B Industrie, PG 9		
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht	1,050 kg		



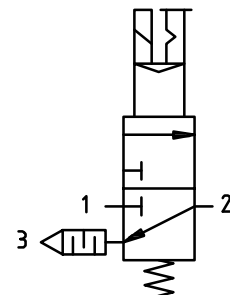
Ersatz-Teile

(Ersatzteilsatz komplett: ESA-S.33)

Nr	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Zink - Z 410	---
2	Kolben	Al	---
3	Taststift	NBR - Ms	
4	Nutring	NBR	
5	Ventilkegel	NBR - Ms	
6	Druckfeder C.33-22	Niro	5.2133.22.000
7	O-Ring 50 x 2	NBR	
8	Magnetaufsatz 24V= S.11-18		9.90XX.00.002
9	3/2 Wegeventil S.11-25		9.90XX.00.009
10	Kupplungsdose S.11-26		9.90XX.00.026
	Pg 9 Form B Industrie, DIN 43 650		
11	Anschlußstück S.11-9	Al	8.4011.09.500

Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.33
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalem Verteiler Z.33, erfordert Koppelpaket(e) KP.33 Z



Baugruppe 3

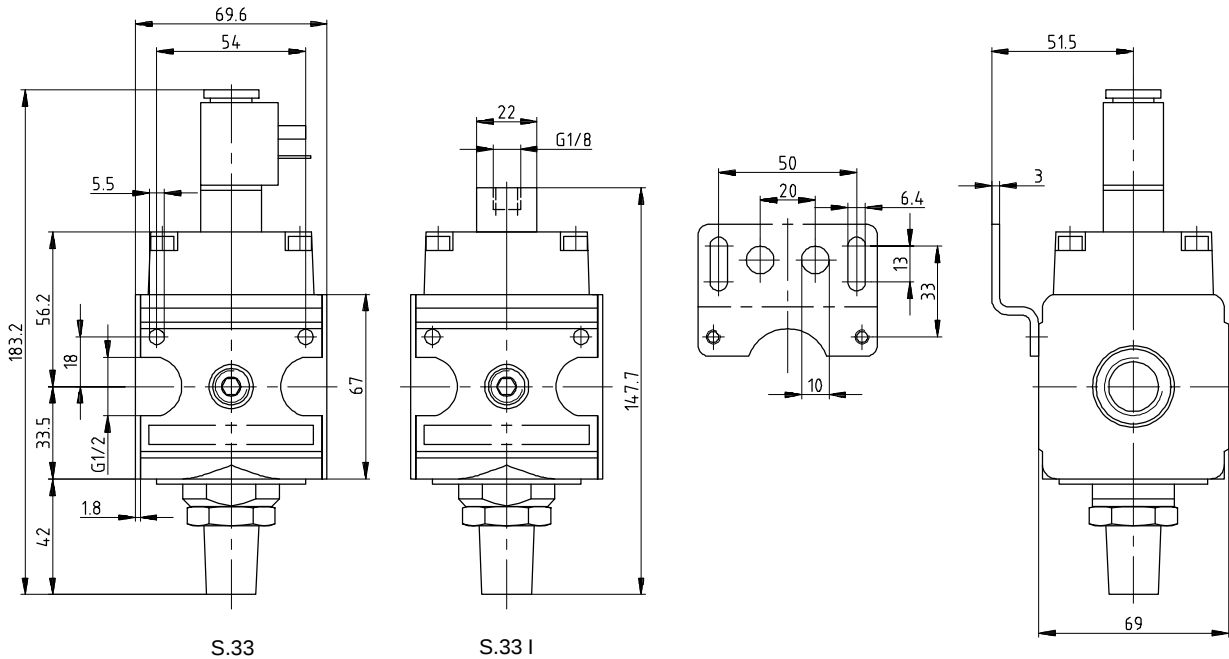
Bestellhinweis

S.	33	★
Typ		
1 Anschluß		2 Varianten

Bestellbeispiel: S.33 I

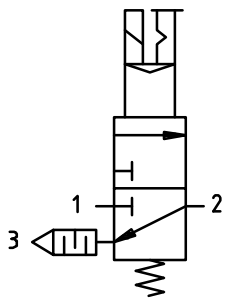
Anschluß	
1	33 G 1/2
Varianten	
I	Betätigung pneumatisch
Z	externe Steuerluft
C	mit Adapter für CNOMO-Magnetventil
V	elektr. Vorrangsteuerung
	min. Druck 3,5 bar
2	

Abmessungen (mm)

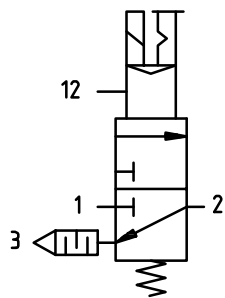


Varianten

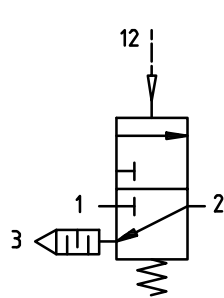
S.33
Standard



S.33 Z
externe Steuerluft

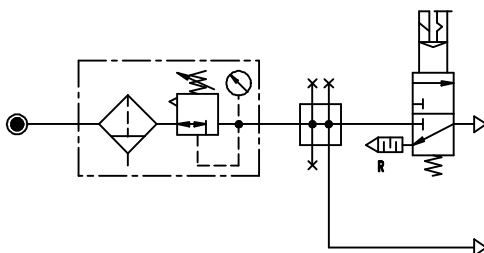


S.33 I
pneum. Betätigung

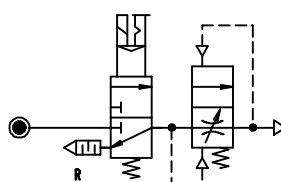


Einsatzbeispiele

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



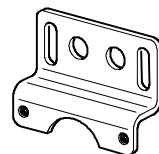
Druckluftanlagen oder Teile von Anlagen können ein-oder abgeschaltet und entlüftet werden.



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

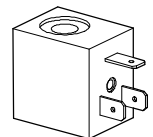
Zubehör

Winkel



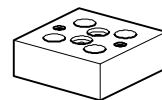
Typ: ZW.33

Magnetspule



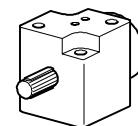
Typ:
220V50Hz: S.11-19
110V50Hz: S.11-29
24V50Hz: S.11-30

CNOMO-Adapter



Typ: S.11-27

elektrische
Vorrangsteuerung



Typ: S.00 V