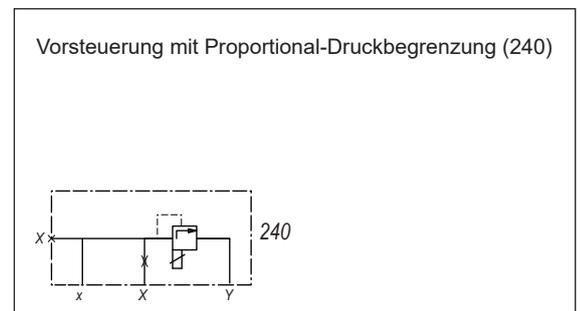
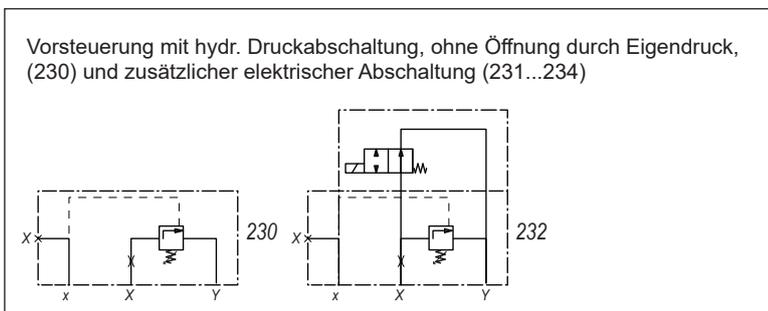
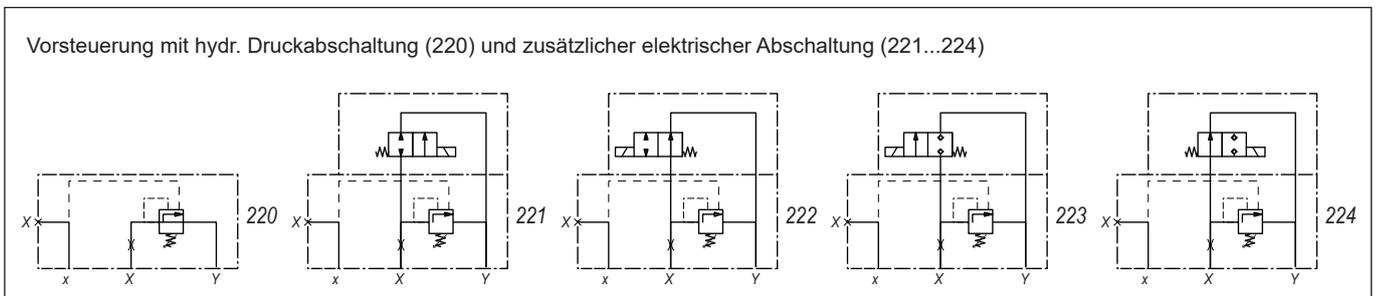
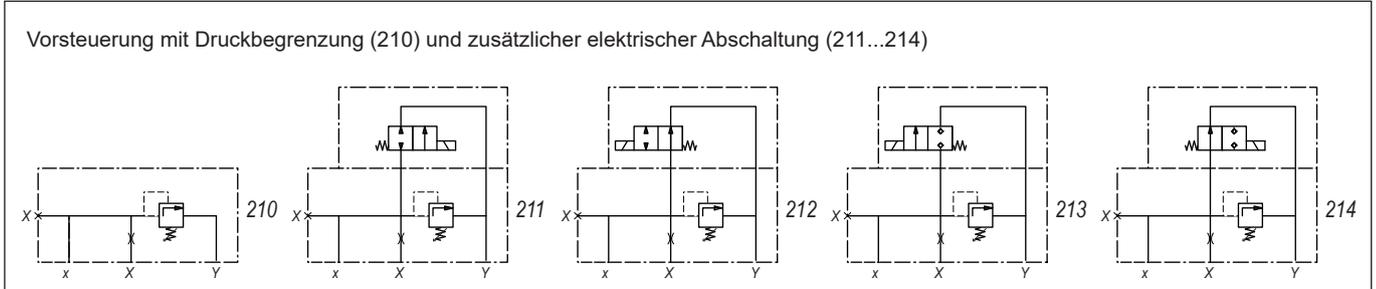


**Steuerdeckel
für Druckfunktion**

 • $p_{max} = 350 \text{ bar}$
NG 25
 ISO 7368

TYPENSCHLÜSSEL

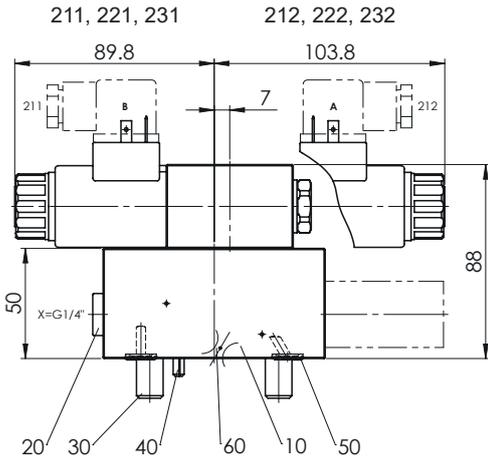
Steuerdeckel	D 25			□	-	□	/	□	-	□	#	□
Nenngrösse 25												
Sinnbildbezeichnung 210...240												
Zusatzbezeichnung für Vorsteuerventil												
Standard	211, 212, 221, 222, 231, 232	M	..	/	VD							
	213, 214, 223, 224, 233, 234	S	..	/	VD							
	240	□	..	/	WD							
Nennspannung U_N	12 VDC	G12				115 VAC	R115					
	24 VDC	G24				230 VAC	R230					
Deckel-Düsengrösse	0.6 mm	0.6										
	1.0 mm	1.0	usw.									
Entfällt wenn keine Düse eingebaut ist												
Verstellart S, D, K, A (entfällt bei Deckel 240) und Druckstufe des Druckventils	z.B. D250											
Änderungs-Index (wird vom Werk eingesetzt)												

ALLGEMEINE KENNGRÖSSEN

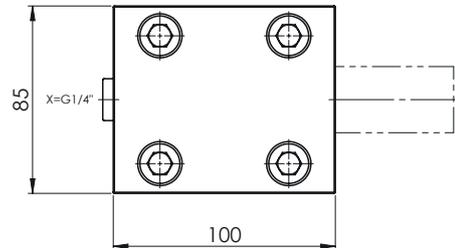
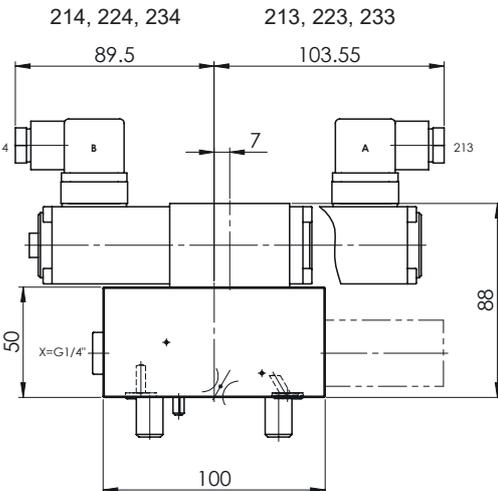
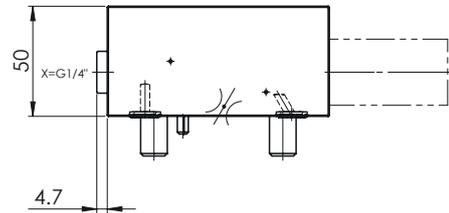
Bauart	Steuerdeckel für Druckfunktionen
Einbaulage	beliebig
Einbaumasse	siehe Abmessungen nach ISO 7368 siehe auch Datenblatt 2.13-1022
Umgebungstemperatur	-20...+50 °C
Anzugsdrehmomente	M _D = 80 Nm (Qual. 8.8) für Bef. Schrauben

HYDRAULISCHE KENNGRÖSSEN

Druckflüssigkeit	Mineralöle, andere Medien auf Anfrage
Max. zulässiger Verschmutzungsgrad	ISO 4406:1999, Klasse 18/16/13 (Empfohlene Filterfeinheit β _{6...10} ≥ 75) siehe Datenblatt Nr. 1.0-50/2
Viskositätsbereich	12 mm ² /s bis 320 mm ² /s
Druckflüssigkeitstemp.	-20...+70 °C
Betriebsdruck	p _{max} = 350 bar

ABMESSUNGEN


210, 220, 230, 240


VENTILE

Vorsteuerventile:	211, 221, 231	WDMFA04-AB2	Datenbl. 1.2-33
	212, 222, 232	WDMFA04-AB1	Datenbl. 1.2-33
	213, 223, 233	BS22041a	Datenbl. 1.11-2120
	214, 224, 234	BS22040b	Datenbl. 1.11-2120
Druckventile:	210...214	BA.PM22	Datenbl. 2.1-540
	220...224	BY.PM22	Datenbl. 2.1-544
	230...234	BX.PM22	Datenbl. 2.1-544
	240	BDPPM22	Datenbl. 2.3-540
Druckstufen der Druckventile:	210...214	63, 160, 315, 350 [bar]	
	220...224	100, 315 [bar]	
	230...234	100, 315 [bar]	
	240	40, 100, 200, 315 [bar]	

ERSATZTEILLISTE

Position	Artikel	Beschreibung
10	063.1061	Platte zu 210, 220, 230, 240
	063.1062	Platte zu restlichen Typen
20	238.2406	Verschlussschr. VSTI G1/4"
30	246.6156	Zyl. Schraube M12x55 DIN912
40	221.2470	Schwerspannstift Ø5x16 DIN1481
50	160.2092	O-Ring ID 9,19x2,62
60	118.2051	Blende M5 / 0,6 x 5
	118.2030	Blende M5 / 0,7 x 5
	118.2032	Blende M5 / 0,8 x 5
	118.2052	Blende M5 / 0,9 x 5
	118.2031	Blende M5 / 1,0 x 5