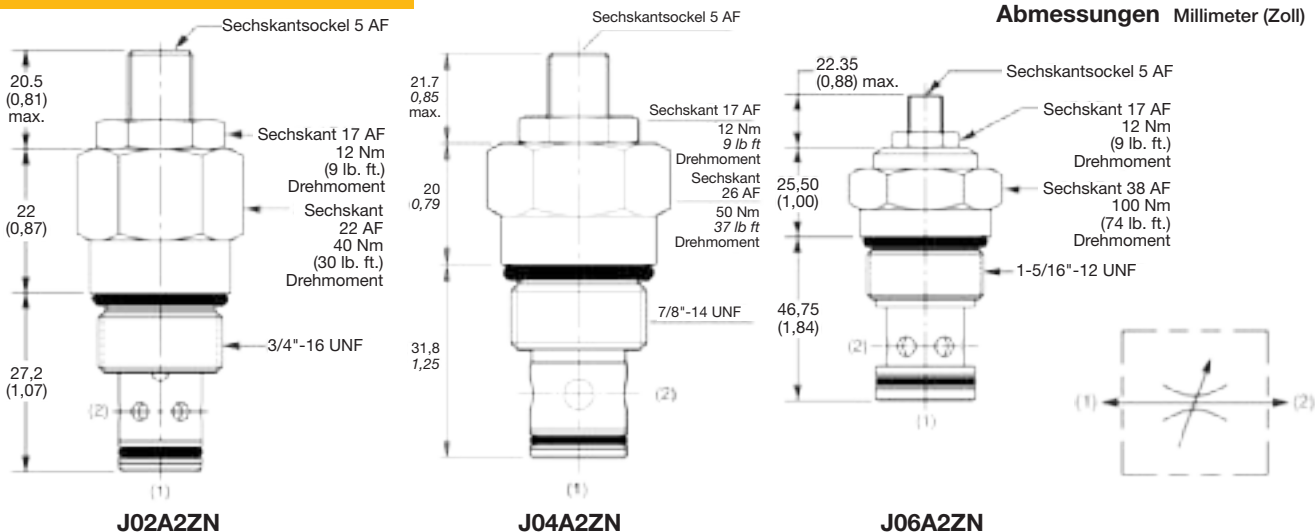
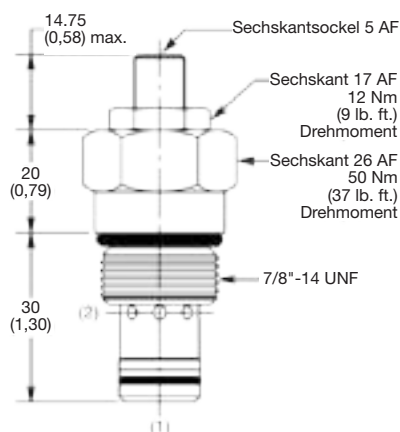


Nadelventil

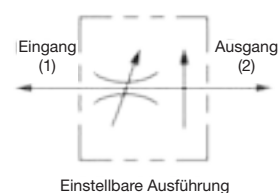


Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Durchflussrate (l/min)	Merkmale
J02A2ZN	B08-2-6B	420	45	- Hohe Durchflusskapazität bei Ventil/Bohrung mit kompakten Abmessungen. - Empfindliche Einstellung - Geringe Leckage bei Absperrung
J04A2ZN	B10-2-8B	420	110	
J06A2ZN	B16-2-16B	420	225	

Druckkompensierte Ausführung



Abmessungen Millimeter (Zoll)



J04C2ZN

Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Durchflussrate (l/min)	Merkmale
J04C2ZN	B10-2-8B	420	40	- Begrenzter Rückfluss - Minimale Durchflussveränderung bei Druckschwankungen.

CV
Rückschlag-
ventile

SV
Wechselventile

LM
Last-/Motor-
regelung

FC
Durchflussre-
gelung

PC
Druckrege-
lung

LE
Logik-
Elemente

DC
Wegeventile

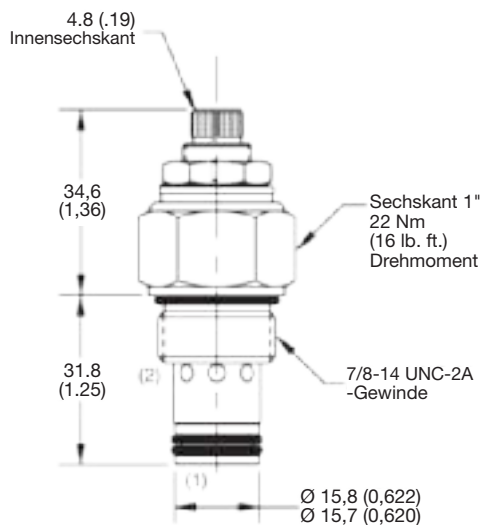
SV
Magnetventile

PV
Proportional-
ventile

CE
Spulen und
Elektronik

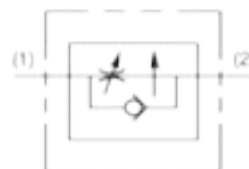
BC
Gehäuse und
Bohrungen

Druckkompensierte Ausführung

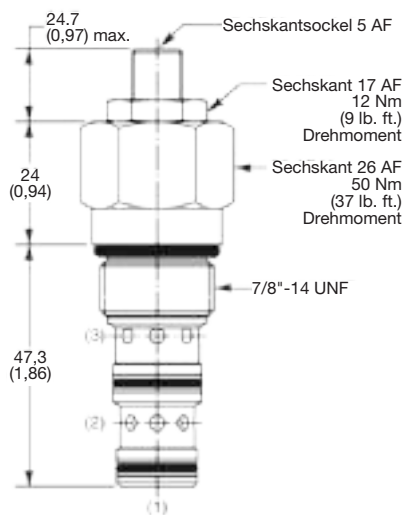


FA101S

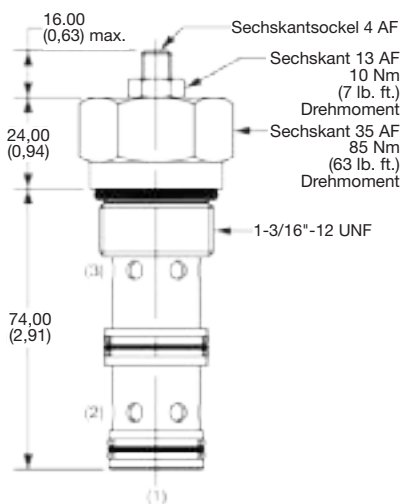
Abmessungen Millimeter (Zoll)



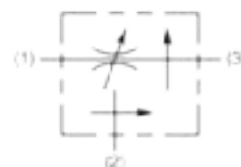
Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Durchflussrate (l/min)	Merkmale
FA101S	B10-2-8B	210	20,6	• Freier Rückfluss



J04D3ZN



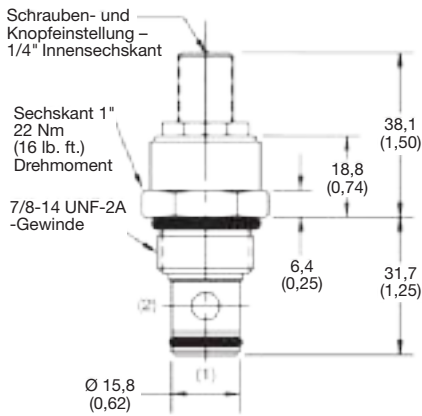
J1A125ZN



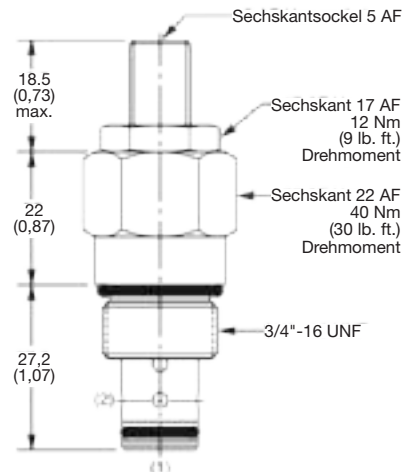
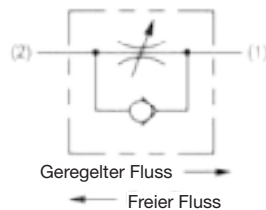
Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Max. Eingangsstrom (l/min)	Prioritäts-Durchflussrate (l/min)	Merkmale
J04D3ZN	B10-2-8B	420	90	45	• 3-Wege-Stromregelventil • Prioritätsdurchflussfunktionen • Ideal für Lenksystemanwendungen.
J1A125ZN	LB10056S	350	150	90	• Vollständig kompensiert.

Nadelventil mit Umgehungsrückschlagventil

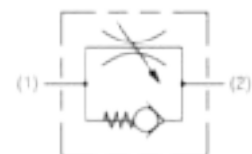
Abmessungen Millimeter (Zoll)



FV101S



J02B2ZN



Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Durchflussrate (l/min)	Merkmale
FV101S	B10-2-8B	210	45	• Hohe Durchflusskapazität • Freier Rückfluss • Geregelter Fluss von Anschluss 2 zu 1.
J02B2ZN	B08-2-6B	420	30	• Empfindliche Einstellung • Geringe Leckage bei Absperrung • Freier Rückfluss • Geregelter Fluss von Anschluss 1 zu 2.

CV
Rückschlagventile

SV
Wechselventile

LM
Last-/Motorregelung

FC
Durchflussregelung

PC
Druckregelung

LE
Logik-Elemente

DC
Wegeventile

SV
Magnetventile

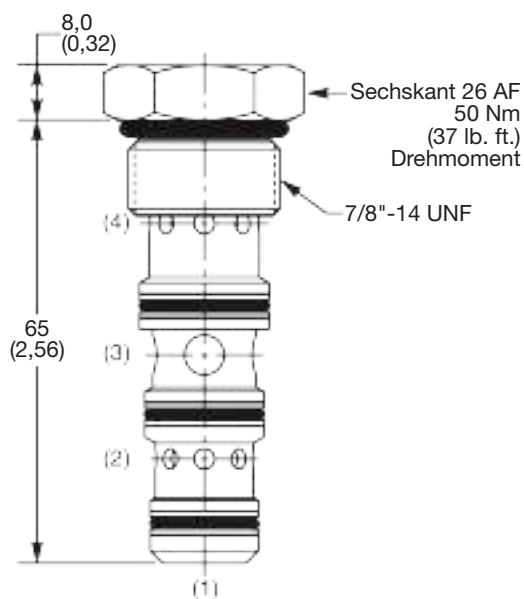
PV
Proportionalventile

CE
Spulen und Elektronik

BC
Gehäuse und Bohrungen

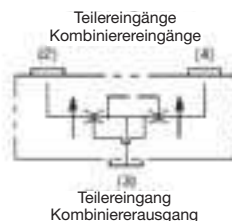
CV Rückschlag-ventile
SV Wechsell-ventile
LM Last-/Motor-regelung
FC Durchflussre-gelung
PC Druckrege-lung
LE Logik-Elemente
DC Wegeventile
SV Magnetventile
PV Proportional-ventile
CE Spulen und Elektronik
BC Gehäuse und Bohrungen

Druckkompensierte Ausführung



L04A3-30-30N

Abmessungen Millimeter (Zoll)



Serie	Gehäuse	Max. Eingangsdruck (bar)	Durchflussrate (l/min)	Stromverhältnis	Merkmale
L04A3-30-30N	B10-4-8B	420	14-60	50:50	Druckkompensierter Durchfluss im Teilungs- und Kombinationsmodus.