



KONFIGURATION ÄNDERN

X Verstellung	Nicht einstellbar
A Stromaufteilung	50/50
N Dichtungsmaterial	Buna-N

Stromteiler in Schieberkonstruktion teilen einen eingehenden Volumenstrom in einem fest vorgegebenen Teilungsverhältnis druckunabhängig in zwei Teilströme. Typische Anwendungsbeispiele: Steuerung von Hydraulikmotoren mit nur einer Drehrichtung, Zylindersteuerungen, bei denen die Stromteilung nur in einer Richtung erfolgen muss, Systeme mit nur einer Pumpe, aber zwei unabhängigen Teilströmen.

TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN KONFIGURATIONSBEREICH.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Teilungsgenauigkeit bei minimalem Zulaufölstrom	±6.5 %
Teilungsgenauigkeit bei maximalem Zulaufölstrom	±3.5 %
Druckabfall bei minimalem Zulaufölstrom	2 bar
Druckabfall bei maximalem Zulaufölstrom	18 bar
Nennvolumenstrom im Zulauf, Teilungsverhältnis 50/50	12-60 L/min.
Nennvolumenstrom im Zulauf, Teilungsverhältnis 40/60	9,4 - 47 L/min.
Nennvolumenstrom im Zulauf, Teilungsverhältnis 33/67	8,4 - 42 L/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990032007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990032002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990032006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: FSDDXAN

VERSTELLUNG	(X)	STROMAUFTEILUNG	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Nicht einstellbar		A 50/50		N Buna-N	
		B 40/60		V Viton	
		C 33/67			