

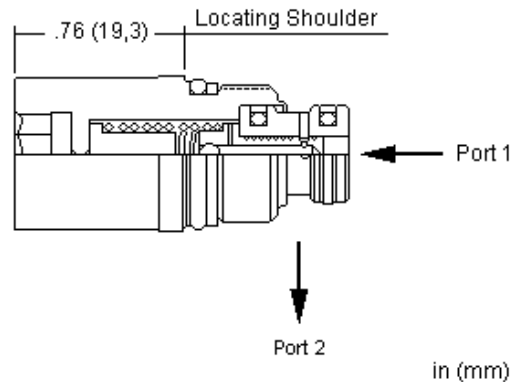


MODELL
FXAG

Stromregler, bündig eingebaut
SERIE P / DURCHFLUSS: .5 gpm / EINSCHRAUBBOHRUNG: T-8A



snhy.com/FXAG



Fest eingestellter 2-Wege Stromregler zur genauen Einstellung von druckunabhängigen Volumenströmen bei Zulauf- und Ablaufregelung. Der Volumenstrom wird werkseitig über eine Blende auf den vorgegebenen Wert eingestellt. Es können verschiedene Einstellungen ausgewählt werden.

TECHNISCHE DATEN

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

Einschraubbohrung	T-8A
Serie	P
Durchfluss	.5 gpm
Zulässiger Betriebsdruck	5000 psi
Schlüsselweite des Ventil-Innensechskants	5/16" in.
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	25 - 30 lbf ft
Seal kit - Cartridge	Buna: 990008007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990008002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990008006
Gewicht	0.11 lb.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: FXAGXAN

VERSTELLUNG	(X)	NENNVOLUMENSTROM	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Nicht einstellbar		A 15 in ³ /min. (250 cc/min.)		N Buna-N	
		B 20 in ³ /min. (330 cc/min.)		V Viton	
		D 40 in ³ /min. (660 cc/min.)			
		F 60 in ³ /min. (1 L/min.)			
		H 80 in ³ /min. (1.3 L/min.)			
		J 100 in ³ /min. (1.6 L/min.)			
		L 120 in ³ /min. (2.0 L/min.)			

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Die scharfkantige Blende reduziert den Effekt der Volumenstromschwankung durch Viskositätsänderung.
- Bündig eingebaute Ventile sind sehr platzsparend. Sie können so eingebaut werden, dass sie nicht über die Gehäuseoberfläche hinausragen.
- Anschlüsse 1 und 2 sind für Drücke bis 350 bar ausgelegt.
- Volumenstromtoleranz A Bereich +/- 32 ccm/min, B Bereich +/- 40 ccm/min, D und F Bereiche 48 ccm/min, H und J Bereiche 64 ccm/min und L Bereich +/- 72 ccm/min.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

LEISTUNGSKURVEN

