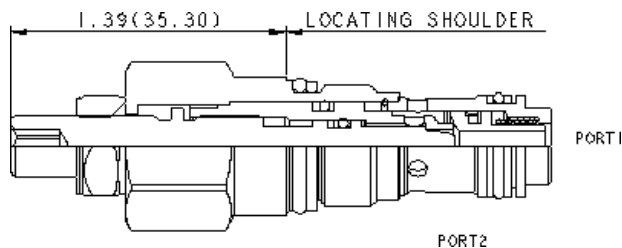
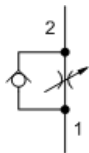


MODELL
NCBB-LCN

Drosselrückschlagventil, einstellbar
DURCHFLUSS: 20 L/min. (4 mm) | **EINSCHRAUBBOHRUNG:** T-162A



KONFIGURATION ÄNDERN

L	Verstellart	Standard Screw Adjustment
C	Reverse Flow Check	30 psi (2 bar)
N	Dichtungsmaterial	Buna-N
(none)	Material/Beschichtung	Standard Material/Coating

Die voll verstellbare Blende ermöglicht das feinfühliges Dosieren von Volumenströmen. Das integrierte Umgehungsrückschlagventil öffnet von Anschluss 2 nach 1. Der Einstellbereich reicht von vollständig geschlossen stufenlos bis zum maximalen Blendendurchmesser. Der Volumenstrom ist abhängig vom Druckabfall. Das Ventil kann als Strom- und/oder Sperrventil eingesetzt werden.

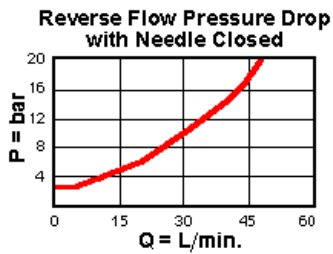
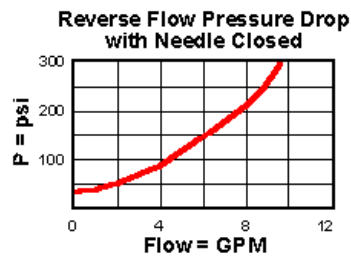
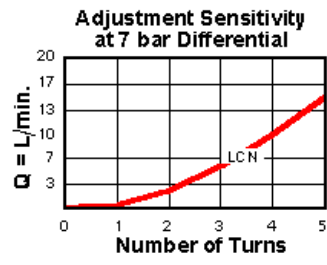
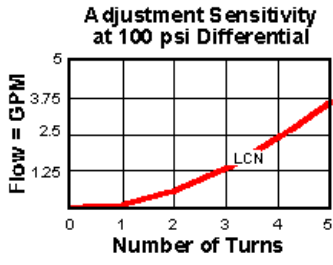
TECHNISCHE DATEN

Einschraubbohrung	T-162A
Serie	0
Durchfluss	20 L/min. (4 mm)
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,7 cc/min.
Anzahl der Drehungen gegen den Uhrzeigersinn zum vollständigen Öffnen	5
Schlüsselweite des Ventilechskants	19,1 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	27 - 34 Nm
Schlüsselweite des Innensechskants der Verstellung	4 mm
Schlüsselweite der Kontermutter/Kappe	15 mm
Anzugsdrehmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-162-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-162-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-162-006
Gewicht	0.08 kg.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Eine Drossel ist ohne Druckkompensation, daher verändert sich der Volumenstrom proportional zur Quadratwurzel der Druckdifferenz von Anschluss 1 nach 2.
- Ein druckausgeglichener Verstellmechanismus erlaubt leichtes Verstellen auch bei hohem Druck.
- Die scharfkantige Blende reduziert den Effekt der Volumenstromschwankung durch Viskositätsänderung.
- Alle Stromregelventile mit 2 Anschlüssen sind hinsichtlich Bauform und Funktionalität austauschbar, d.h. gleiche Durchflussrichtung und gleiche Einschraubbohrung für eine gegebene Baugröße. Die Bauhöhen der Einschraubventile ab Einbaufäche können unterschiedlich sein.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

LEISTUNGSKURVEN



Copyright © 2002-2014 Sun Hydraulics Corporation. All rights reserved.