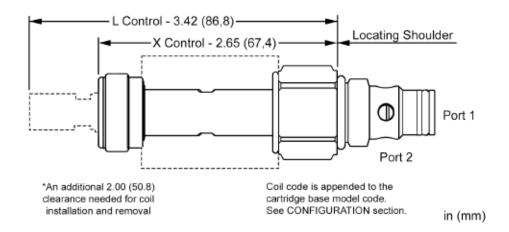
DURCHFLUSS: 40 L/min. / CAVITY: SC-08-02



sunhydraulics.com/model/DFTA

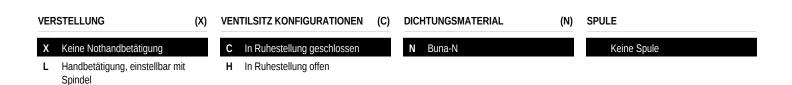


## **TECHNISCHE DATEN**IOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Einschraubbohrung	SC-08-02
Serie	0C
Durchfluss	40 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	1 cc/min.
Typische Ansprechzeit	100 ms
Ankerrohrdurchmesser	.51 in.
Anzugsdrehmoment der Befestigungsmutter	4,8 - 5,3 Nm
Schlüsselweite des Ventilsechskants	22,2 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	19 - 22 lbf ft
Gewicht	0.15 kg.

©2024 Sun Hydraulics 1 of 2

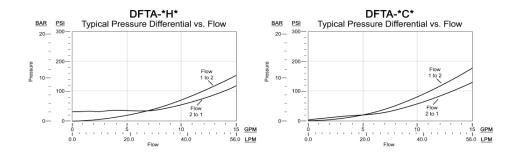
## **OPTION SELECTION EXAMPLE: DFTAXCN**



## **TECHNICAL FEATURES**

- Der Tubus ist dauerfest für 350 bar ausgelegt.
- Der zulässige maximal Druck beträgt 350 bar an allen Anschlüssen.
- Ein Anzugsmoment von 30 Nm sollte bei der Ventilmontage eingehalten werden um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Das in Ruhestellung geschlossene Ventil ist mit einer gegen den Uhrzeigersinn schraubbaren Handbetätigung (L-Option) erhältlich. Diese Option ist ebenfalls bis 350 bar zugelassen.
- Damit das Ventil richtig funktioniert muss die Spulenmutter aus Metall korrekt installiert werden.
- Die IP-Schutzart hängt von der gewählten Steckerverbindung ab. Die Zertifizierung reicht bis zur Klassifizierung IP67. Einzelheiten finden Sie auf den Produktseiten der einzelnen Spulen.
- Die Spulen können in beliebiger Richtung auf dem Ventil montiert werden.

## PERFORMANCE CURVES



©2024 Sun Hydraulics 2 of 2