



Dieses in Ruhestellung geöffnete Regelement ohne interne Blende kann als 2-Wege-Druckwaage eingesetzt werden, mit der ein Delta P über eine Blende konstant gehalten wird, unabhängig von Druckschwankungen vor dem Ventil und hinter der Blende.

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

Einschraubbohrung	T-11A
Serie	1
Durchfluss	60 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Schlüsselweite des Ventilsechskants	22,2 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	41 - 47 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

## OPTION SELECTION EXAMPLE: LPDCLDN

DIFFERENZDRUCK

(D)

DICHTUNGSMATERIAL

(N)

**D** 50 psi (3,5 bar)

**N** Buna-N

E EPDM

V Viton

### TECHNICAL FEATURES

- Eine Feineinstellung (L-Verstellung) ist als Option erhältlich. Damit kann der Differenzdruck der Druckwaage beeinflusst werden, um die Durchflussmenge zu verändern. Diese Option ist nur mit der D Feder (3,5 bar) verfügbar.
- Alle Anschlüsse sind ausgelegt für 350 bar.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.