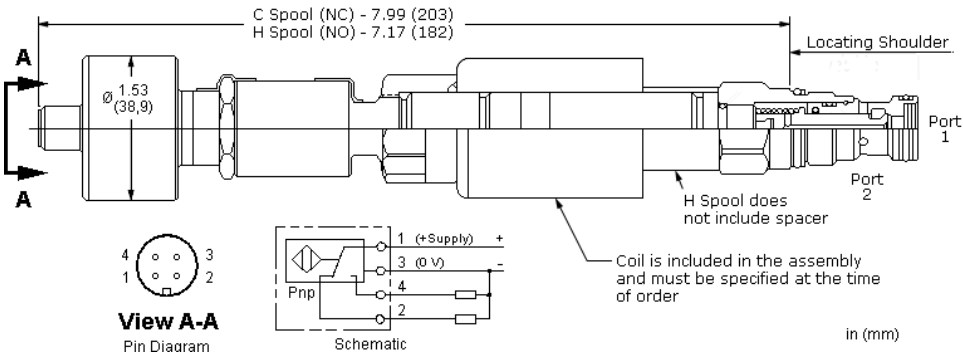
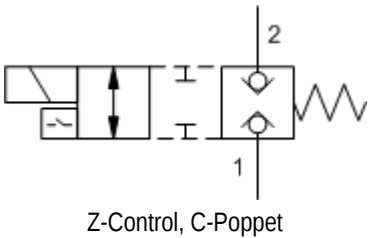




CONFIGURATION

C	Schaltsymbol	In Ruhestellung geschlossen
N	Dichtungsmaterial	Buna-N

Dieses direkt gesteuerte 2/2-Wege-Magnetventil in Sitzbauweise eignet sich als als Wegeventil in hydraulischen Schaltungen. Das Ventil eignet sich aufgrund der geringen Leckage hervorragend für Lasthalteanwendungen. Viele Wegeventile in Sitzbauweise öffnen kurzzeitig bei plötzlichen Druckwechseln aufgrund der Ölkompressibilität. Dieses Ventil wurde so konstruiert, dass der beschriebene Effekt nicht auftritt. Das Ventil hat einen Positionsschalter, der eine Information darüber liefert, ob das Ventil unbetätigt ist.

TECHNISCHE DATEN

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,7 cc/min. @350 bar
Typische Ansprechzeit	50 ms
Schaltfrequenz	15,000 max. cycles/hr

INFO: • Für die Installation der Spule ist ein zusätzlicher Freiraum von 50,8 mm erforderlich.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **DTCAZCN**

SCHALTSYMBOL	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
C	In Ruhestellung geschlossen	N	Buna-N
H	In Ruhestellung offen	E	EPDM
		V	Viton