

# Technische Daten

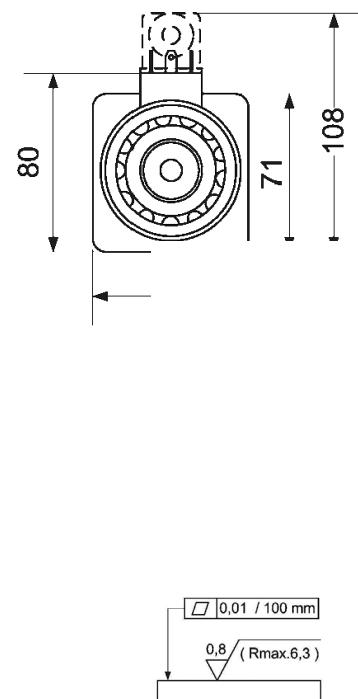
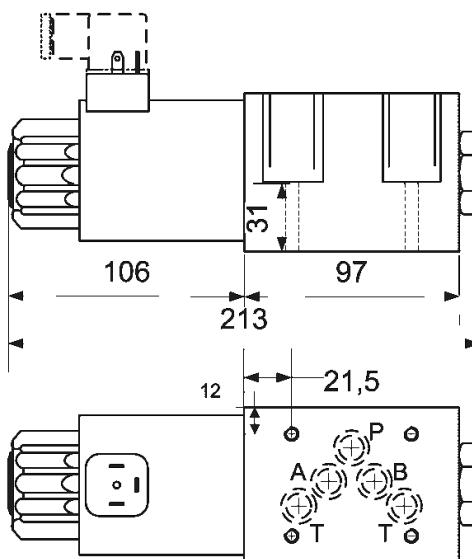
## 4/2 Wege Cetop Ventile NG 10 Symbol D

### Anwendung und Eigenschaften:

Wegeventile verbinden und trennen Hydraulikleitungen unabhängig von der Strömungsrichtung.  
Funktion: Start, Stop und Richtung des Ölstroms in den Nutzanschlüssen

Ventilkörper: Eisenguss

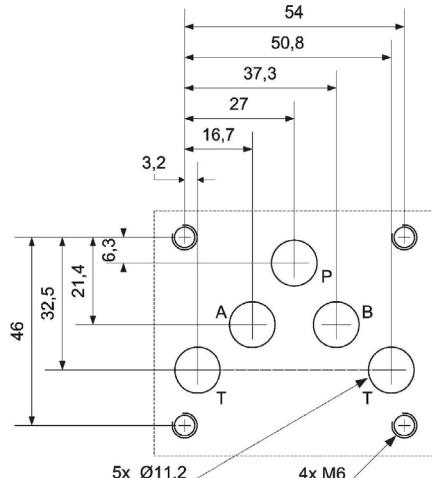
Durchfluss: max. 100 l/min (siehe Kennlinien)



**Schaltplan IV-10-4/2-D**



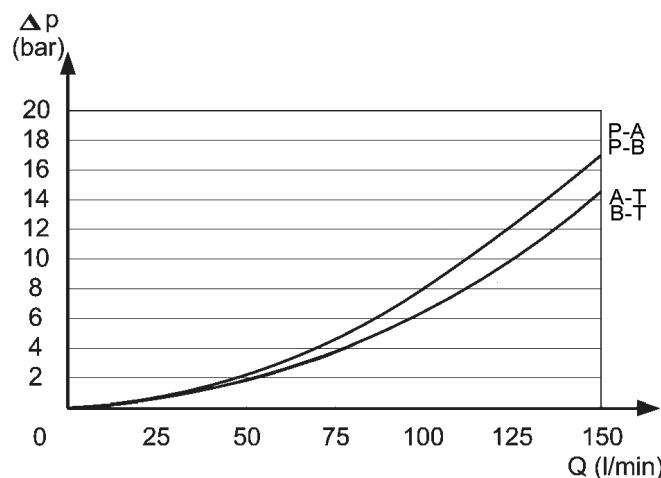
**Anschlussbild Cetop 05 NG 10  
DIN 24340 A-10 ISO 4401-05**



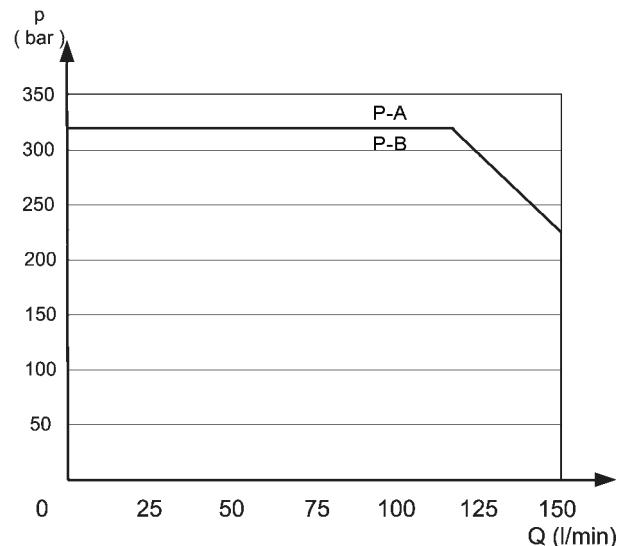
### Kennlinien

Strömungsverluste  $\Delta p$  - Q  
Werte für Viskosität 36 cSt und 50 °C

Druckverluste des umgeschalteten Magnetventils



Elektroventil mit Gleichstrom



Die Kennlinien zeigen den Einsatzbereich des Ventils in Abhängigkeit des Durchflusses und des Drucks für die Ausführung mit Gleichstrom-Elektroventil.

Die Werte werden nach ISO 6403 aufgenommen, mit Magnetspulen mit einer Ausgleichstemperatur und einer Spannung, die 90 % der Nennspannung ist.

Die Werte werden mit Mineralöl Viskosität 36 cST umn 50 °C und Filter NAS 1638 Klasse 7 aufgenommen.