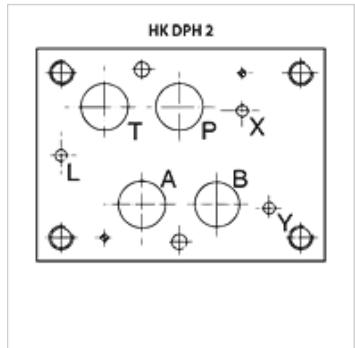


Eigenschaften

| | |
|---------------|--|
| Ausführung | 4/3-Wegeventil (ohne Pilotventil) vorgesteuert |
| Betriebsdruck | P, A, B: max. 350bar / T: max. 210bar |
| Volumenstrom | max. 300 l/min (beachte Kennlinien) |
| Anschluss | ISO/Cetop 07 NG16 |
| Befestigung | 2 Stk. Innensechskantschraube M6x40 12.9 + 4 Stk. M10x50 12.9 |



Beschreibung

Die Betätigung dieser Ventile erfolgt durch ein als Pilotventil aufzubauendes Magnetwegeventil NG6 in leckölreduzierter Ausführung (Typ HK DHE *P*).

Die Ansteuerung erfolgt intern, ein Umbau auf extern ist möglich.

Der minimale Steuerdruck für die korrekte Funktion beträgt 8 bar.

Bei Ausführung mit Steuerdruckgenerator wird ein zusätzlicher Druckabfall erzeugt, welcher den minimal benötigten Steuerdruck für eine korrekte Schaltfunktion sichert. Die Version mit Steuerdruckgenerator muss verwendet werden, wenn der Druckabfall im Ventil unter dem minimalen Wert des Steuerdruckes liegt.

Bestellhinweise

Weitere Schaltungen und Ausführungen sowie Volumenströme und Schaltleistungsgrenzen auf Anfrage

Artikel

| Bezeichnung | Art | Überdeckung | Kolbentyp | Ausführung | Gewicht (kg) |
|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------------|---|--------------|
| HK DPH 2 710 DR SPIL | 4/3 | negativ (offen) | 0 [PB/AT]-[ABPT]-[PA/BT] | Federrückstellung, Steuerdruckgenerator | 7,5 |
| HK DPH 2 711 D SPIL | 4/3 | positiv (geschlossen) | 1 [PB/AT]-[A/B/P/T]-[PA/BT] | Federrückstellung | 7,5 |
| HK DPH 2 713 D SPIL | 4/3 | positiv (geschlossen) | 3 [PB/AT]-[ABT/P]-[PA/BT] | Federrückstellung | 8,0 |
| HK DPH 2 714 DR SPIL | 4/3 | negativ (offen) | 4 [PA/BT]-[A/B/PT]-[PB/AT] | Federrückstellung, Steuerdruckgenerator | 7,5 |

Kolbentyp Beispiel: [A/B/PT] = [A gesperrt / B gesperrt / P+T verbunden]

Zubehör

| | |
|----------------|--|
| HK DHE X 00 DC | Magnetwegeventil NG 6 ohne Spule |
| HK DHE X 00 AC | Magnetwegeventil NG 6 ohne Spule |
| HK M HK DPH 2 | Schraubensatz für NG 16-Ventile Typ HK DPH 2 |