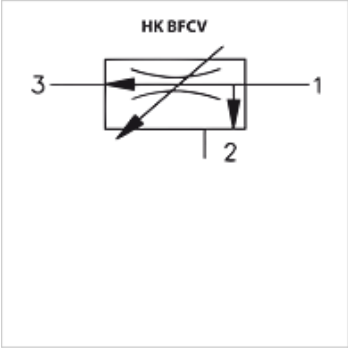
HK BFCV
3-Wege Stromregelventil BFCV

Eigenschaften

Ausführung	druckkompensiert
Betriebsdruck	max. 300 bar





Hinweis

Diese Ventile müssen auf den Anwendungsfall eingestellt werden
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 08 in Alugehäuse: 34-41 Nm
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 08 in Stahlgehäuse: 47-54 Nm
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 10 in Alugehäuse: 47-54 Nm
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 10 in Stahlgehäuse: 74-81 Nm
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 12 in Alugehäuse: 74-81 Nm
Anzugsdrehmoment für Ventilgrösse 12 in Stahlgehäuse: 95-102 Nm

Beschreibung

Max. Abweichung: 5%
Einstellung über Stellschraube
Restölstrom am Ausgang 2 ist druckbeaufschlagbar
Ventile nur in drucklosem Zustand einstellen!

Artikel

Bezeichnung	Q min. (L/min)	Q max. (L/min)	A (mm)	B (mm)	Einschraubgehäuse	Einschraubgewinde	Einstellbereich bei Qein min. (L/min)	Einstellbereich bei Qein max. (L/min)	Gewicht (kg)
HK BFCV 08 NS0 02	8	22	41,0	40,0	HK GEH 38 C 0830	SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B	4,0	8,0	0,2
HK BFCV 08 NS0 03	11	22	41,0	40,0	HK GEH 38 C 0830	SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B	5,5	11,0	0,2
HK BFCV 08 NS0 05	19	22	41,0	40,0	HK GEH 38 C 0830	SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B	9,5	19,0	0,2
HK BFCV 10 NS0 08	30	45	48,3	47,3	HK GEH 38 C1030	SAE 10/3 7/8"-14UNF-2B	15,0	30,0	0,2
HK BFCV 12 NS0 15	57	76	49,8	67,3	HK GEH 12 C1230	SAE 12/3 1.1/16"-12UNF-2B	28,5	57,0	0,2
HK BFCV 12 NS0 18	68	76	49,8	67,3	HK GEH 12 C1230	SAE 12/3 1.1/16"-12UNF-2B	34,0	68,0	0,2

Qein = Eingangsvolumenstrom – Qmax = max. Volumenstrom – Qmin = min. Volumenstrom für Regelfunktion

Zubehör

HK GEH 30 AL	Ventilgehäuse für Einschraubventil SAE 3-Wege Alu
HK GEH 30 GGG	Ventilgehäuse für Einschraubventil SAE 3-Wege GGG40

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.