

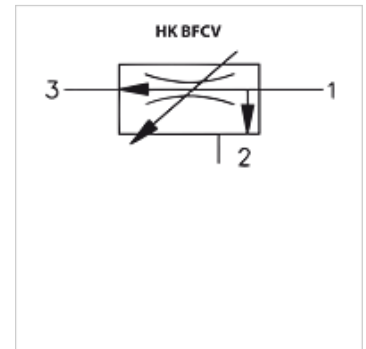
HK BFCV

Válvulas reguladoras de fluxo BFCV de 3 vias

HANSA FLEX

Características

| | |
|---------------------|----------------------|
| Modelo | pressure-compensated |
| Pressão operacional | máx. 300 bar |



Nota

Estas válvulas devem ser ajustadas para a respectiva aplicação
Torque de aperto para tamanhos de válvula 08 em caixa de alumínio: 34-41 Nm
Torque de aperto para tamanhos de válvula 08 em caixa de aço: 47-54 Nm
Torque de aperto para tamanhos de válvula 10 em caixa de alumínio: 47-54 Nm
Torque de aperto para tamanhos de válvula 10 em caixa de aço: 74-81 Nm
Torque de aperto para tamanhos de válvula 12 em caixa de alumínio: 74-81 Nm
Torque de aperto para tamanhos de válvula 12 em caixa de aço: 95-102 Nm

Descrição

variação máx.: 5%
Ajuste com parafuso de ajuste
Fluxo de óleo residual na saída 2 é pressurizável
Ajustar as válvulas apenas em estado despressurizado!

Artigo

| Descrição | Q min. (L/min) | Q max. (L/min) | A (mm) | B (mm) | corpo de rosca | Rosca macho | Faixa de ajuste com Qligado min. (L/min) | Faixa de ajuste com Qligado max. (L/min) | Peso (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 |

Q_{ein} - fluxo volumétrico de entrada – Q_{max} - máx. fluxo volumétrico – Q_{min} - min. fluxo volumétrico para função de controle

Acessórios

| | |
|---------------|---|
| HK GEH 30 AL | Corpo de válvula para válvula rosca macho SAE de 3 vias em alumínio |
| HK GEH 30 GGG | Corpo de válvula para válvula rosca macho SAE de 3 vias GGG40 |