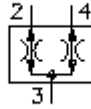


**bobina divisora de cor./combin.apa.  
válvula  
FDC1-10.-0-..**

**ETN** Símbolo:  
Hydraulics

**Pressão nominal:**  
210 bar

**Corrente nominal:**  
61 l/min.

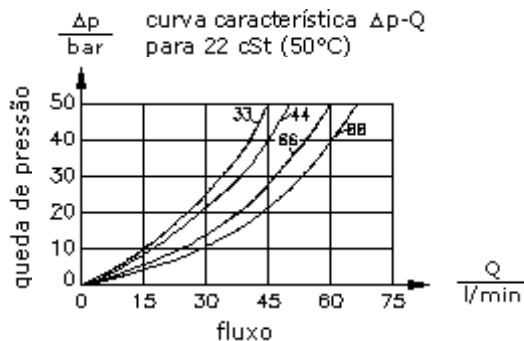
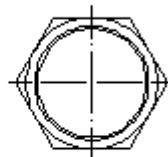
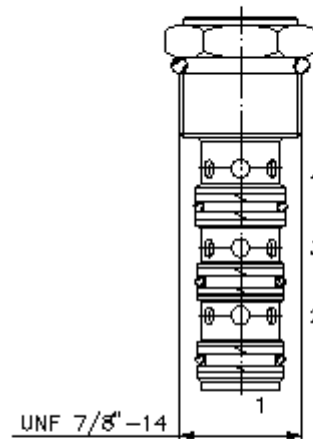
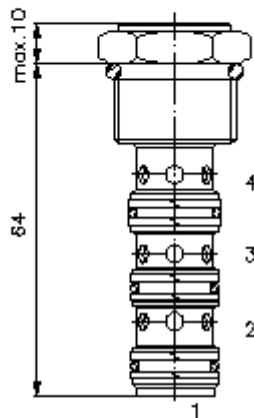


IMAV-Hydraulik GmbH  
Breite Strasse 10  
D-40670 Meerbusch (Osterath)  
Telefon +49 (0)2159 - 9188.0  
Telefax +49 (0)2159 - 4242  
E-mail: [info@imav.com](mailto:info@imav.com)  
Internet: <http://www.imav.com>

**MF-810-100-00**  
(Modificações sob condição!)

HEX 1"  
(binário de  
aperto:  
48 - 54 Nm)

diâmetro de  
alojamento  
C-10-4  
veja  
folha de dados nº:  
[IK-400-109-00](#)



**bobina divisora de cor./combin.apa.  
válvula  
FDC1-10.-0-..**



IMAV-Hydraulik GmbH  
Breite Strasse 10  
D-40670 Meerbusch (Osterath)  
Telefon +49 (0)2159 - 9188.0  
Telefax +49 (0)2159 - 4242  
E-mail: [info@imav.com](mailto:info@imav.com)  
Internet: <http://www.imav.com>

**MF-810-100-00**  
(Modificações sob condição!)

**Exemplo do pedido:**

FDC1 - 10N - 0 - 33  
|        |        |        |  
**A**     **B**     **C**     **D**

**Código do tipo:**

- A** **versão de equipamento**  
bobina divisora de corrente / ligador
- B** **extensão e selagem**  
10N = buna (NBR)  
10V = viton (FPM)
- C** **forma**  
0 = válvula aparafusada

- D** **débito do ventilador e razão**  
conexão  
4 ; 2 ; Q total  
0505 = 50,0% ; 50,0% ; 4 l/min  
11 = 50,0% ; 50,0% ; 8 l/min  
22 = 50,0% ; 50,0% ; 15 l/min  
33 = 50,0% ; 50,0% ; 23 l/min  
44 = 50,0% ; 50,0% ; 30 l/min  
66 = 50,0% ; 50,0% ; 45 l/min  
88 = 50,0% ; 50,0% ; 61 l/min  
64 = 60,0% ; 40,0% ; 38 l/min  
46 = 40,0% ; 60,0% ; 38 l/min  
63 = 66,7% ; 33,3% ; 34 l/min  
36 = 33,3% ; 66,7% ; 34 l/min  
43 = 56,7% ; 43,3% ; 27 l/min  
34 = 43,3% ; 57,7% ; 27 l/min

**Características técnicas:**

- pressão nominal:** 210 bar
- corrente nominal:** 61 l/min
- peso:** 0,1 kg
- gama de temperatura:** -40°C até 120°C
- agente de pressão:** óleo de transmissão hidráulico HL conforme DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
- empanque:** opcional buna (NBR) ou viton (FPM) e anel de apoio de teflón (PTFE)
- relação de separação:** ± 10% na área nominal
- diâmetro de alojamento:** C-10-4 veja folha de dados n°: IK-400-109-00 Considere a indicação!
- câmara:** 4LHS-10.-B.. veja folha de dados n°: IH-500-000-00
- jogo de empanque:** SP-MDS-10N-46 (NBR), SP-MDS-10V-46 (FPM)