

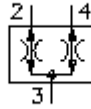
Strom-Teiler/Vereiniger-Einschraub-Ventil

FDC1-16.-0-..

EATON Symbol:
Hydraulics

Nenndruck:
210 bar

Nennstrom:
178 l/min.

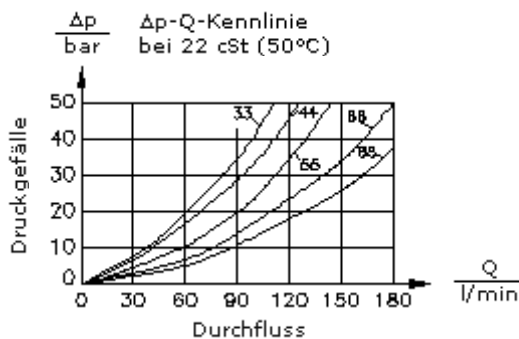
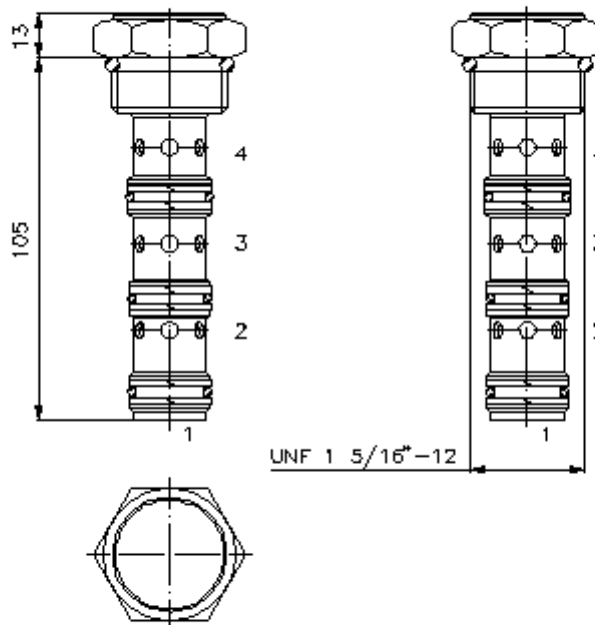


IMAV-Hydraulik GmbH
Breite Strasse 10
D-40670 Meerbusch (Osterath)
Telefon +49 (0)2159 - 9188.0
Telefax +49 (0)2159 - 4242
E-mail: info@imav.com
Internet: <http://www.imav.com>

MF-810-160-00
(Änderungen vorbehalten!)

SW 1 1/2"
(Anzugs-
Drehmoment:
109 - 122 Nm)

Aufnahme-
bohrung
C-16-4
siehe
Massblatt-Nr.:
[IK-400-169-00](#)



Strom-Teiler/Vereiniger-Einschraub-Ventil

FDC1-16.-0-..

Bestell-Beispiel:

FDC1 - 16N - 0 - 55
| | | |
A **B** **C** **D**



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
Internet: <http://www.imav.com>

MF-810-160-00

(Änderungen vorbehalten!)

Typen-Schlüssel:

A **Geräteausführung**
Stromteiler / Vereiniger

B **Baugröße und Dichtung**
16N = Buna (NBR)
16V = Viton (FPM)

C **Bauform**
0 = Einschraubventil

D **Förderstrom und Teilungsverhältnis**
Anschluss

4 ; 2 ; Q ges.

33 = 50,0% ; 50,0% ; 68 l/min

44 = 50,0% ; 50,0% ; 90 l/min

55 = 50,0% ; 50,0% ; 114 l/min

66 = 50,0% ; 50,0% ; 132 l/min

88 = 50,0% ; 50,0% ; 178 l/min

64 = 60,0% ; 40,0% ; 114 l/min

46 = 40,0% ; 60,0% ; 114 l/min

63 = 66,7% ; 33,3% ; 98 l/min

36 = 33,3% ; 66,7% ; 98 l/min

43 = 57,0% ; 43,0% ; 79 l/min

34 = 43,0% ; 57,0% ; 79 l/min

Technische Daten:

Nenndruck: 210 bar

Nennstrom: 178 l/min

Gewicht: 0,35 kg

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C

Druckmittel: HL-Hydrauliköl nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)

Dichtung: wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM), sowie Teflonstützring (PTFE)

Teilungsverhältnis: ± 10% im Nennbereich

Aufnahmebohrung: C-16-4 siehe Massblatt-Nr.: IK-400-169-00

Gehäuse: 4LHS-16.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-500-000-00

Dichtungssatz: SP-MDS-16N-46 (NBR), SP-MDS-16V-46 (FPM)