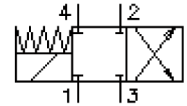


# 4/2-Wege-Magnet-Einschr.-Schieber-Ventil (ohne Nothandbetätigung)

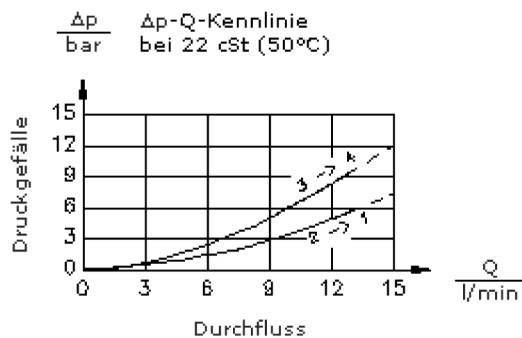
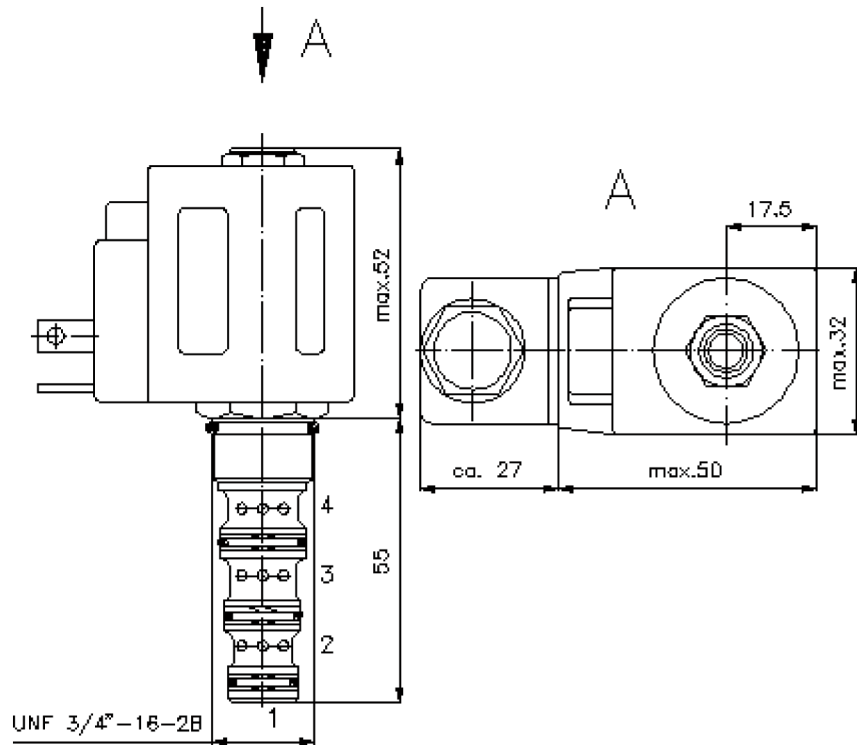
SV2-08.-4-0-.....



SW 5/8"  
(Anzugs-  
Drehmoment:  
5 - 8 Nm)

SW 7/8"  
(Anzugs-  
Drehmoment:  
34 - 40 Nm)

Aufnahme-  
bohrung  
C-08-4  
siehe  
Massblatt-Nr.:  
IK-400-089-00



# 4/2-Wege-Magnet-Einschr.-Schieber-Ventil (ohne Nothandbetätigung)

SV2-08.-4-0-.....



Motrac Hydraulik GmbH  
Siemensring 87 - D-47877 Willich  
fon +49-(0)2154-8162.0 - fax +49-(0)2154-8162.499  
e-mail info.mhw@motracindustries.com  
internet www.motracindustries.com

MS-620-079-00

(Änderungen vorbehalten)

FAT•N

## Bestell-Beispiel:

SV2 - 08N - 4 - 0 - 024D - G  
|        |        |        |        |        |  
**A**    **B**    **C**    **D**    **E**    **F**

## Typen-Schlüssel:

### **A** Geräteausführung

Magnet-Ventil  
direkt gesteuert

### **B** Baugrösse und Dichtung

08N = Buna (NBR)  
08V = Viton (FPM)

### **C** Symbolausführung

4 = 4/2-Wege-Ventil

### **D** Bauform

0 = Einschraubventil

### **E** Versorgungsspannung

Gleichspannung:

012D = 12V DC

024D = 24V DC

Wechselspannung:

120A = 120V AC

240A = 240V AC

andere Spannungen auf Anfrage

### **F** elektrischer Anschluss

G = Stecker nach DIN 43650 andere  
Anschlussarten siehe Massblatt-Nr.: MS-  
010-000-00

## Technische Daten:

**Nenndruck:** 210 bar

**Nennstrom:** 13 l/min

**Gewicht:** 0,3 kg

**Temperaturbereich:** -40°C bis 120°C

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

**max. Leckage:** 85 ccm/min. bei 22 cSt (50°C) und 210 bar

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

**Leistungsaufnahme:** 16 W

**Ansprechzeiten:** bei 100% Spannungsänderung, Nenndruck und ca. 80% Durchfluss  
öffnen: 21 ms  
schliessen: 42 ms

**Aufnahmebohrung:** C-08-4 siehe Massblatt-Nr.: IK-400-089-00

**Gehäuse:** 4LH-08.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-400-000-00

**Dichtungssatz:** SP-MDS-08N-46 (NBR), SP-MDS-08V-46 (FPM)