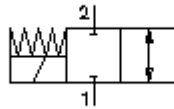


**zawór 2/2 elektromag. suwak. wkręc.**  
**(zwarty w stanie bezprądowym)**  
**SV14-10.-C-0-.....H**

**EATON** Symbol:  
Hydraulics

**Ciśnienie nominalne:**  
 350 bar

**Prąd nominalny:**  
 23 l/min.



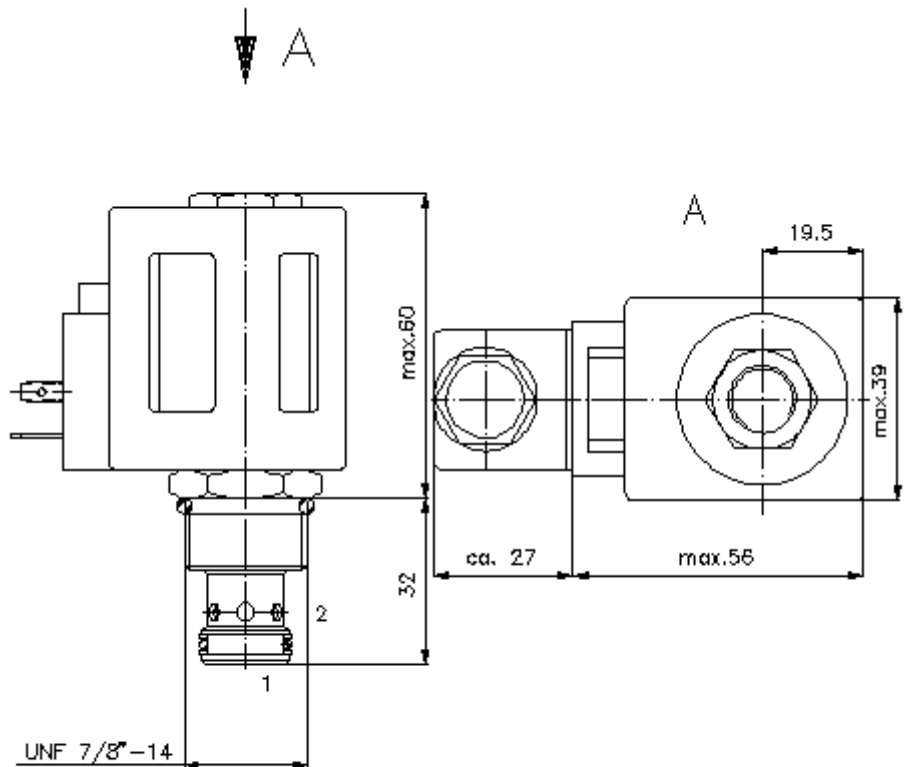
IMAV-Hydraulik GmbH  
 Breite Strasse 10  
 D-40670 Meerbusch (Osterath)  
 Telefon +49 (0)2159 - 9188.0  
 Telefaks +49 (0)2159 - 4242  
 E-mail: [info@imav.com](mailto:info@imav.com)  
 Internet: <http://www.imav.com>

**MS-110-101-00**  
 (Zmiany zastrzeżone!)

HEX 3/4"  
 (moment dokręcania:  
 5 - 8 Nm)

HEX 1"  
 (moment dokręcania:  
 48 - 54 Nm)

otwór mocujący  
 C-10-2  
 patrz  
 arkusz wymiarowy  
 nr:  
IK-100-109-00



$\frac{\Delta p}{\text{bar}}$   $\Delta$  charakterystyka p-Q  
 przy 22 cSt (50°C)



**zawór 2/2 elektromag. suwak. wkręc.  
(zwarty w stanie bezprądowym)  
SV14-10.-C-0-.....H**



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

**MS-110-101-00**  
(Zmiany zastrzeżone!)

**Przykład zamówienia:**

SV14 - 10N - C - 0 - 024D - G H  
| | | | | | |  
**A B C D E F G**

**Klucz typu:**

- A wersja urządzenia**  
zawór elektromagnetyczny  
zawór suwakowy  
sterowany bezpośrednio
- B wielkość konstrukcyjna i uszczeln.**  
10N = Buna (NBR)  
10V = Viton (FPM)
- C wykonanie symboliczne**  
C = w stanie bezprądowym zamknięty
- D forma konstrukcyjna**  
0 = zawór wkręcany
- E napięcie zasilania**  
napięcie stałe:  
012D = 12V DC  
024D = 24V DC  
napięcie zmienne:  
120A = 120V AC  
240A = 240V AC  
inne napięcia na zapytanie
- F przyłącze elektryczne**  
G = wtyczka wg. DIN 43650, inne rodzaje podłączania patrz arkusz wymiarowy nr: MS-010-000-00
- G cewka**  
H = wersja wysokociśnieniowa

**Dane techniczne**

- ciśnienie nominalne:** 350 bar
- prąd nominalny:** 23 l/min
- ciężar:** 0,5 kg
- zakres temperatury:** -40°C bis 100°C
- czynnik wytwarzający ciśnienie:** olej hydrauliczny HL zgodny z normą DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
- maks. nieszczelność:** 140 ccm/min przy 22 cSt (50°C) i 350 barach
- uszczelnienie:** do wyboru Buna (NBR) lub Viton (FPM), oraz teflonowy pierścień oporowy (PTFE)
- pobór mocy:** 26 W
- czas zadziałania:** przy 100%-ej zmianie napięcia, ciśnienie nominalne i ok. 80% przepływu  
otwarcie:  
zamknięcie:
- otwór mocujący:** C-10-2 patrz arkusz wymiarowy nr: IK-100-109-00
- obudowa:** 2LH-10.-B.. patrz arkusz wymiarowy nr: IH-100-000-00
- zestaw uszczelek:** SP-MDS-10N-22 (NBR), SP-MDS-10V-22 (FPM)