

**stromlos offen, vorgesteuert,
Kegel-Sitzventil**

SV3.-16.-O

Gewicht: ca. 0.73 kg

Nothandbetaetigung Typ "S"

Nenndruck: 210 bar

Nennstrom: 132 l/min

SW 3/4" —
(Anzugs—
Drehmoment
5 — 8 Nm)

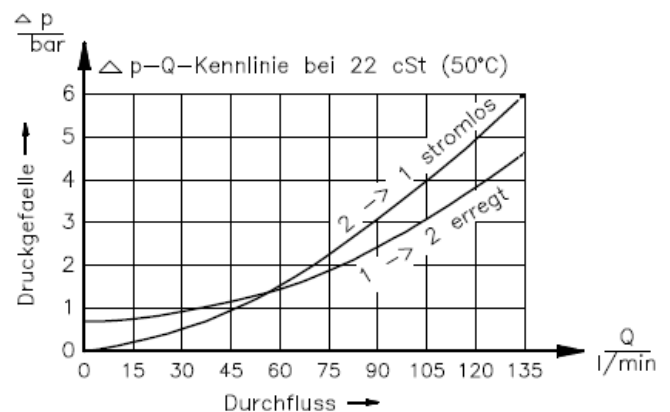
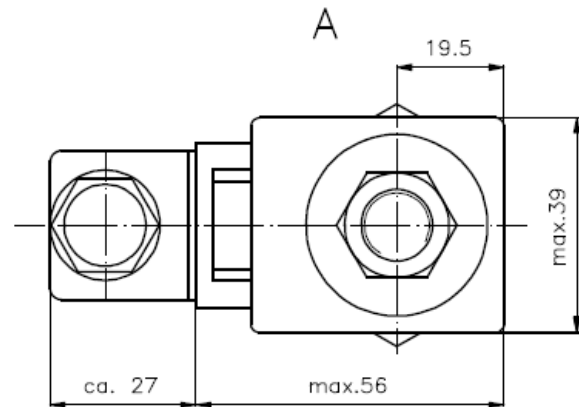
SW 1 1/2"
(Anzugs-
Drehmoment
110–120 Nm)

Aufnahme-
bohrung
C-16-2
siehe
Massblatt-Nr.:
IK-100-169

UNF-1 5

Symbol: SV3-16.-0-0-..

SV3-16.-OS-0-..



Technische Daten:

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C
Druckmittel: HL-Hydraulikoel nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
max.Leckage: 5 Tropfen/min bei 22 cSt (50°C) und 210 bar
Dichtung: wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM) sowie Teflonstuetzring (PTFE)
Leistungsaufnahme: 20W
Ansprechzeit: bei 100% Spannungsaenderung, Nenndruck und ca. 80% Durchfluss

Aufnahmebohrung: C-16-2 siehe Massblatt-Nr.: IK-100-169
Gehäuse: 2LH-16.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-100-000
Nothandbetaetigung: Ausfuehrung "P" und "S" siehe Massblatt-Nr.: MS-021-000

Bestell-Schlüssel:

Bestell-Beispiel:

SV3-16N-0-0-024DG

Geräteausführung

Baugrösse und Dichtung

16N = Bund (NBR)

16V = Viton (FPM)

Symbolausführung

0 = stromlos offen

OP = stromlos offen mit
Nothandbetaetigung Typ "P"

OS = stromlos offen mit
Nothandbeatetigung Typ "S"

Bauform

0 = Einschraubventil

elektrischer Anschluss

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

- Versorgungsspannung

Gleichspannung:

012D = 12 V DC

024D = 24 V DC

Wechselspannung:

120A = 120 V AC

$$240A = 240 \text{ V AC}$$

andere Spannungen auf Anfrage

Dichtungssatz: SP-MDS-16N-21 (NBR)
SP-MDS-16V-21 (FPM)