

5/2- und 5/3-Wege ISO 1

F Abmessungen gem. ISO 1, weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop**.



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

5/2-Wege Magnetventile (ISO 5599/1) Größe 1 - Baureihe SIV400

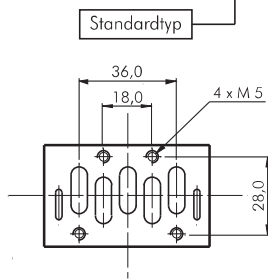
Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid (glasfaserverstärkt)
Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
Medium: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Schaltzeit (bei 5 bar): <30 ms
Steuerspannung: Standard: 24 V=, 230 V AC
Spannungstoleranz: ±10%
Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA (50 Hz)
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65, Steckergröße: 1
Option: Steuerspannungen 12 V= -D2, 24 V AC -A4, 115 V AC -A1

Typ	Funktion	ISO	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SIV411 IPSC-**	Federrückstellung	1	1,5 - 10 bar	1600 l/min.	
SIV420 IPSC-**	Impulsventil	1	1,5 - 10 bar	1600 l/min.	

Bestellbeispiel: SIV411 IPSC-**

Verfügbare Spannungsvarianten:

24 V=	-D4
230 V AC	-A2
12 V=	-D2
24 V AC	-A4
115 V AC	-A1



5/3-Wege Magnetventile (ISO 5599/1) Größe 1 - Baureihe SIV400

Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid (glasfaserverstärkt)
Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
Medium: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Schaltzeit (bei 5 bar): <40 ms
Steuerspannungen: Standard: 24 V=, 230 V AC
Spannungstoleranz: ±10%
Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA (50 Hz)
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65, Steckergröße: 1
Option: Steuerspannungen 12 V= -D2, 24 V AC -A4, 115 V AC -A1



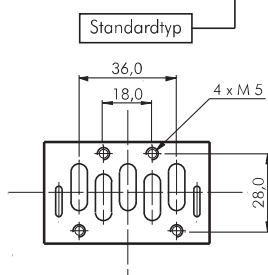
Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

Typ	Mittelstellung	ISO	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SIV433 IPSC-**	geschlossen	1	2 - 10 bar	1500 l/min.	
SIV443 IPSC-**	entlüftet	1	2 - 10 bar	1500 l/min.	
SIV453 IPSC-**	belüftet	1	2 - 10 bar	1500 l/min.	

Bestellbeispiel: SIV433 IPSC-**

Verfügbare Spannungsvarianten:

24 V=	-D4
230 V AC	-A2
12 V=	-D2
24 V AC	-A4
115 V AC	-A1

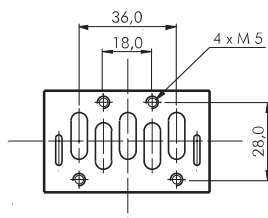


Grundplatten (ISO 1 5599/1) Größe 1 - Baureihe SIV400

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR
Lieferumfang: Komplett mit Dichtungen



Typ	Beschreibung	Gewinde
SIB42-S	Grundplatte komplett	G 3/8"
SIB43-S	Grundplatte komplett	G 1/2"
SIB40 REP	Ersatzdichtung & Schrauben für SIV4...	



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

5/2- und 5/3-Wege ISO 2

5/2-Wege Magnetventile (ISO 5999/1)

Größe 2 - Baureihe SIV500

Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid (glasfaserverstärkt)

Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C

Medium: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Schaltzeit (bei 5 bar): < 35 ms

Steuerspannung: Standard: 24 V=, 230 V AC, auf Wunsch: 12 V=, 24 V AC, 115 V AC

Spannungstoleranz: ± 10%

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA (50 Hz)

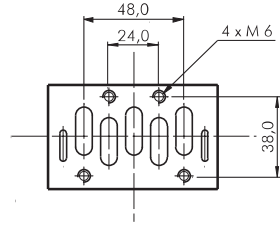
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65, Steckergröße: 1

Optional: Steuerspannungen 12 V= -D2, 24 V AC -A4, 115 V AC -A1

Typ	Funktion	ISO	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SIV511 IPSC-**	Federrückstellung	2	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	
SIV520 IPSC-**	Impulsventil	2	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	

Bestellbeispiel: SIV511 IPSC- **
Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten:
 24 V=-D4
 230 V AC-A2
 12 V=-D2
 24 V AC-A4
 115 V AC-A1



Abmessungen gem. ISO 2, weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem eShop.



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

5/3-Wege Magnetventile (ISO 5599/1)

Größe 2 - Baureihe SIV500

Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid (glasfaserverstärkt)

Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C

Medium: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Schaltzeit (bei 5 bar): < 45 ms

Steuerspannungen: Standard: 24 V=, 230 V AC, auf Wunsch: 12 V=, 24 V AC, 115 V AC

Spannungstoleranz: ± 10%

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA (50 Hz)

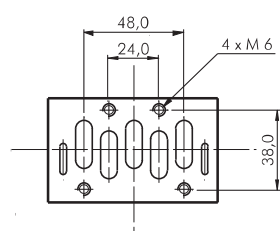
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65, Steckergröße: 1

Optional: Steuerspannungen 12 V= -D2, 24 V AC -A4, 115 V AC -A1

Typ	Mittelstellung	ISO	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SIV533 IPSC-**	geschlossen	2	2 - 10 bar	2200 l/min.	
SIV543 IPSC-**	entlüftet	2	2 - 10 bar	2200 l/min.	
SIV553 IPSC-**	belüftet	2	2 - 10 bar	2200 l/min.	

Bestellbeispiel: SIV533 IPSC- **
Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten:
 24 V=-D4
 230 V AC-A2
 12 V=-D2
 24 V AC-A4
 115 V AC-A1



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

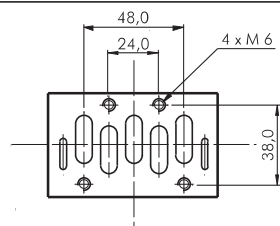
Grundplatten (ISO 5599/1)

Größe 2 - Baureihe SIV500

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR

Lieferumfang: Komplet mit Dichtungen

Typ	Beschreibung	Gewinde
SIB53-S	Grundplatte komplett	G 1/2"
SIB54-S	Grundplatte komplett	G 3/4"
SIB50 REP	Ersatzdichtung & Schrauben für SIV5...	



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.