

## 5/2-Wege Magnetventile G 3/8"

### Baureihe SF5000

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

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

**Medien:** geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

**Schaltzeit (bei 5 bar):** <30 ms

**Steuerspannung:** Standard: 24V=, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)

**Spannungstoleranz:** ± 10%

**Leistungsaufnahme:** Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA

**Schutztart (VDE 0470/EN 60529):** IP 65

**Magnetspule<sup>3)</sup>:** M (Steckergröße 1)



Ventilbreite: 32 mm  
Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [eShop!](#)



Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF5101 IPSC-**	Federrückstellung	G 3/8"	1,5 - 10 bar	2000 l/min.	
SF5200 IPSC-**	Impulsventil	G 3/8"	1,5 - 10 bar	2000 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 697

☞ **Bestellbeispiel:** SF5101 IPSC- \*\*

Standardtyp

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

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

## 5/3-Wege Magnetventile G 3/8"

### Baureihe SF5000

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

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

**Medien:** geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

**Schaltzeit (bei 5 bar):** <40 ms

**Steuerspannungen:** Standard: 24V=, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)

**Spannungstoleranz:** ± 10%

**Leistungsaufnahme:** Gleichstrom: 2,1 W, Wechselstrom: 4,1 VA

**Schutztart (VDE 0470/EN 60529):** IP 65

**Magnetspule<sup>3)</sup>:** M (Steckergröße 1)



Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF5303 IPSC-**	Mittelstellung geschlossen	G 3/8"	2 - 10 bar	1600 l/min.	
SF5403 IPSC-**	Mittelstellung entlüftet	G 3/8"	2 - 10 bar	1600 l/min.	
SF5503 IPSC-**	Mittelstellung belüftet	G 3/8"	2 - 10 bar	1600 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 697

☞ **Bestellbeispiel:** SF5303 IPSC- \*\*

Standardtyp

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

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

## Mehrachenschlussplatten

### für Baureihe SF5000

**Werkstoffe:** Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR

**Lieferumfang:** Grundkörper mit Schrauben und Dichtungen (Ventile bitte separat bestellen)

**Anschlussgewinde:** 6 x G 3/8"



Typ	Beschreibung
MF5500-**	Mehrachenschlussplatte (PRS) für 5/2- und 5/3-Wege Ventile der Baureihe SF5000
MF5500-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)
MF5500-REP <small>NEU</small>	Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

☞ **Bestellbeispiel:** MF5500- \*\*

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:

2 Stationen	-2	8 Stationen	-8
4 Stationen	-4	10 Stationen	-10
6 Stationen	-6		