

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

| 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



Ventilbreite: 32 mm
 Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop!**



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
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65
Magnetspule: 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!

Mehrfachanschlussplatten

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-** | Mehrfachanschlussplatte (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 | 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

