

5/2- & 5/3-Wege Magnetventile G 1/2" - YPC

5/2-Wege Magnetventile G 1/2"

Baureihe SF6000

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
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
Magnetspule³⁾: M (Steckergröße 1)

Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF6101 IPSC-**	Federrückstellung	G 1/2"	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	
SF6200 IPSC-**	Impulsventil	G 1/2"	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

☞ **Bestellbeispiel:** SF6101 IPSC- **

Standardtyp

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



Ventilbreite: 36 mm
 Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

5/3-Wege Magnetventile G 1/2"

Baureihe SF6000

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
Magnetspule³⁾: M (Steckergröße 1)

Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF6303 IPSC-**	Mittelstellung geschlossen	G 1/2"	2 - 10 bar	2500 l/min.	
SF6403 IPSC-**	Mittelstellung entlüftet	G 1/2"	2 - 10 bar	2500 l/min.	
SF6503 IPSC-**	Mittelstellung belüftet	G 1/2"	2 - 10 bar	2500 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

☞ **Bestellbeispiel:** SF6303 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 SF6000

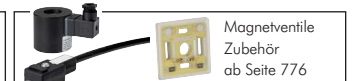
Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR
Lieferumfang: Grundkörper mit Schrauben und Dichtungen (Ventile bitte separat bestellen)
Anschlussgewinde: 6 x G 1/2"

Typ	Beschreibung
MF6500-**	Mehrfachanschlussplatte (PRS) für 5/2- und 5/3-Wege Ventile der Baureihe SF6000
MF6500-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)
MF6500-REP	Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

☞ **Bestellbeispiel:** MF6500- **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:
 2 Stationen-2 8 Stationen-8
 4 Stationen-4 10 Stationen-10
 6 Stationen-6



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.