

5/2- & 5/3-Wege Magnetventile G 3/8" - YPC

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



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

Magnetspule³⁾: M (Steckergroße 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 776

☞ 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!

 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

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

Magnetspule³⁾: M (Steckergroße 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 776

☞ 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		



Festo Ventile finden Sie in
unserem [Online-Shop](#)

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.

