

5/2- & 5/3-Wege Magnetventile G 1/4" - YPC

5/2-Wege Magnetventile G 1/4"

Baureihe SF4000

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): <25 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)



Ventilbreite: 26,8 mm
Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF4101 IPSC-**	Federrückstellung	G 1/4" (Abluft G 1/8")	1,5 - 10 bar	980 l/min.	
SF4200 IPSC-**	Impulsventil	G 1/4" (Abluft G 1/8")	1,5 - 10 bar	980 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: SF4101 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 1/4"

Baureihe SF4000

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): <35 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
SF4303 IPSC-**	Mittelstellung geschlossen	G 1/4" (Abluft G 1/8")	2 - 10 bar	590 l/min.	
SF4403 IPSC-**	Mittelstellung entlüftet	G 1/4" (Abluft G 1/8")	2 - 10 bar	590 l/min.	
SF4503 IPSC-**	Mittelstellung belüftet	G 1/4" (Abluft G 1/8")	2 - 10 bar	590 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: SF4303 IPSC- **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten:

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

i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

Mehrfachanschlussplatten

für Baureihe SF4000

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR

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

Anschlussgewinde: 6 x G 1/4"



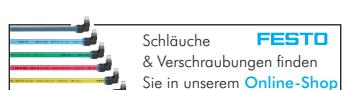
Typ	Beschreibung
MF4500-**	Mehrfachanschlussplatte (PRS) für 5/2- und 5/3-Wege Ventile der Baureihe SF4000
MF4500-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)
MF4500-REP	Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

Bestellbeispiel: MF4500- **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:

2 Stationen	-2	8 Stationen	-8
4 Stationen	-4	10 Stationen	-10
6 Stationen	-6	bis 14 Stationen	-14



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



Schalldämpfer
ab Seite 790



FESTO
Zylinder 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.



technische Beratung: +49 (0)561-9 5885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD