

3/2-Wege Magnetventile - YPC

3/2-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

Schutzzart (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
SF4601 IPSC-**	Federrückstellung (NC)	G 1/4"	1,5 - 10 bar	980 l/min.	
SF4701 IPSC-**	Federrückstellung (NO)	G 1/4"	1,5 - 10 bar	980 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

☞ **Bestellbeispiel:** SF4601 IPSC- **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten:

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



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

Mehrachenschlussplatten

für Baureihe SF4000

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR

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

Anschlussgewinde: 4 x G 1/4"



Typ

Beschreibung

Typ	Beschreibung
MF4300-**	Mehrachenschlussplatte (PR) für 3/2-Wege Ventile der Baureihe SF4000
MF4300-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)

MF4300-REP Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

☞ **Bestellbeispiel:** MF4300- **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:

2 Stationen	-2	8 Stationen	-8
4 Stationen	-4	10 Stationen	-10
6 Stationen	-6	12 Stationen	-12

3/2-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

Schutzzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65

Magnetspule³⁾: M (Steckergröße 1)



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



Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
SF6601 IPSC-**	Federrückstellung (NC)	G 1/2"	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	
SF6701 IPSC-**	Federrückstellung (NO)	G 1/2"	1,5 - 10 bar	3500 l/min.	

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

☞ **Bestellbeispiel:** SF6601 IPSC- **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten:

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



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

Mehrachenschlussplatten

für Baureihe SF6000

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR

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

Anschlussgewinde: 4 x G 1/2"



Typ

Beschreibung

Typ	Beschreibung
MF6300-**	Mehrachenschlussplatte (PR) für 3/2-Wege Ventile der Baureihe SF6000
MF6300-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)

MF6300-REP Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

☞ **Bestellbeispiel:** MF6300- **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:

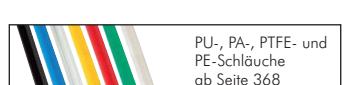
2 Stationen	-2	8 Stationen	-8
4 Stationen	-4	10 Stationen	-10
6 Stationen	-6		



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



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



PU-, PA-, PTFE- und PE-Schläuche
ab Seite 368



Zylinder
ab Seite 830



Schalldämpfer
ab Seite 790



Steckanschlüsse
Ø 3 - 32 mm
ab Seite 46

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