

3/2-Wege Magnetventile - YPC



3/2-, 5/2- & 5/3-Wege Magnetventile

Baureihe SF1000 - SF6000

Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid (glasfaserverstärkt)
 Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
 Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
 Steuerspannungen: Standard: 24V DC, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)
 Spannungstoleranz: ±10%

F Ventilbreite: 15 mm
 Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



mit Norm-Stecker



mit Rechteckstecker SY100

i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

3/2-Wege Magnetventile M5

Baureihe SF1000

Schaltzeit (bei 5 bar): <25 ms
 Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 2,5 W (mit Rechteckstecker SY100: 2,0 W), Wechselstrom (AC): 3,5 VA
 Schutzart: IP 65 (mit Rechteckstecker SY100: IP 40)
 Bauform Magnetspule³⁾: L

Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
Norm-Stecker (Größe 0)					
SF1601 IPSC **	Federrückstellung (NC)	M 5	1,5 - 10 bar	190 l/min.	
SF1701 IPSC **	Federrückstellung (NO)	M 5	1,5 - 10 bar	190 l/min.	
Rechteckstecker SY100, mit LED und Schutzbeschaltung, 24V=, inkl. 600 mm Kabel					
SF1601 IPSM-D4	Federrückstellung (NC)	M 5	1,5 - 10 bar	190 l/min.	
SF1701 IPSM-D4	Federrückstellung (NO)	M 5	1,5 - 10 bar	190 l/min.	

³⁾ Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: SF1601 IPSC **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten (Norm-Stecker):	
24V DC	-D4
230V AC	-A2
12V DC	-D2
24V AC	-A4
115V AC	-A1

Mehrfachanschlussplatten

für Baureihe SF1000

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR
 Lieferumfang: Grundkörper mit Schrauben und Dichtungen (Ventile bitte separat bestellen)
 Anschlussgewinde: 4x G 1/8"

Typ	Beschreibung
MF1300 **	Mehrfachanschlussplatte (PR) für 3/2-Wege Ventile der Baureihe SF1000
MF1300-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)
MF1300-REP	Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

Bestellbeispiel: MF1300 **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:	
2 Stationen	-2
4 Stationen	-4
6 Stationen	-6
8 Stationen	-8
10 Stationen	-10
12 Stationen	-12

F Ventilbreite: 18 mm
 Weitere Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



mit Norm-Stecker



mit Rechteckstecker SY100

i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

3/2-Wege Magnetventile G 1/8"

Baureihe SF2000

Schaltzeit (bei 5 bar): <25 ms
 Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 2,5 W (mit Rechteckstecker SY100: 2,0 W), Wechselstrom (AC): 3,5 VA
 Schutzart: IP 65 (mit Rechteckstecker SY100: IP 40)
 Bauform Magnetspule³⁾: L

Typ	Funktion	Gewinde	Betriebsdruck	Durchfluss	Symbol
Norm-Stecker (Größe 0)					
SF2601 IPSC **	Federrückstellung (NC)	G 1/8"	1,5 - 10 bar	590 l/min.	
SF2701 IPSC **	Federrückstellung (NO)	G 1/8"	1,5 - 10 bar	590 l/min.	
Rechteckstecker SY100, mit LED und Schutzbeschaltung, 24V=, inkl. 600 mm Kabel					
SF2601 IPSM-D4	Federrückstellung (NC)	G 1/8"	1,5 - 10 bar	590 l/min.	
SF2701 IPSM-D4	Federrückstellung (NO)	G 1/8"	1,5 - 10 bar	590 l/min.	

³⁾ Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: SF2601 IPSC **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten (Norm-Stecker):	
24V DC	-D4
230V AC	-A2
12V DC	-D2
24V AC	-A4
115V AC	-A1

Mehrfachanschlussplatten

für Baureihe SF2000

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Dichtungen: NBR
 Lieferumfang: Grundkörper mit Schrauben und Dichtungen (Ventile bitte separat bestellen)
 Anschlussgewinde: 4x G 1/4"

Typ	Beschreibung
MF2300 **	Mehrfachanschlussplatte (PR) für 3/2-Wege Ventile der Baureihe SF2000
MF2300-BLK	Blindplatte zum Verschließen von nicht benötigten Anschlussplätzen (inkl. Schrauben und Dichtung)
MF2300-REP	Ersatzdichtungen und Ersatzschrauben für Ventilmontage

Bestellbeispiel: MF2300 **

Standardtyp

Anzahl der gewünschten Stationen:	
2 Stationen	-2
4 Stationen	-4
6 Stationen	-6
8 Stationen	-8
10 Stationen	-10
12 Stationen	-12

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.