

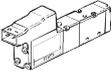
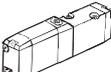
Technische Daten

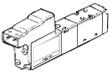
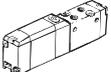
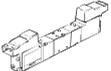
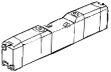
- ➔ Der Pneumatic-Katalog  
auf CD-ROM  
oder
- ➔ [www.festo.com](http://www.festo.com)

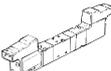
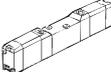
# Magnetventile MZH, Micro-Pneumatic; MYH, Mini-Pneumatic

FESTO

Lieferübersicht

Funktion	Ausführung	Typ	Nenndurchfluss [l/min]	Pneumatischer Anschluss	Betriebsspannung [V DC]
3/2-Wege-ventile	<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>				
		MZH-3-0,4...	4,0	0,4 mm	24
		MZH-3-...	80	M3 1,5 mm	
		MOZH-3-...	80	M3 1,5 mm	
	<b>Magnetventil – Mini-Pneumatic</b>				
		MYH-3-0,9...	20	0,9 mm	24
		MYH-3-...	190	M5 2,3 mm	
				MOYH-3-...	

Funktion	Ausführung	Typ	Nenndurchfluss [l/min]	Pneumatischer Anschluss	Betriebsspannung [V DC]
5/2-Wege-ventile	<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>				
		MZH-5/2...	80	M3	24
				1,5 mm	
	<b>Magnetventil – Mini-Pneumatic</b>				
		MYH-5/2...	190	M5	24
				180	
	<b>Magnet-Impulsventil – Micro-Pneumatic</b>				
		JMZH-5/2...	80	M3	24
				1,5 mm	
	<b>Magnet-Impulsventil – Mini-Pneumatic</b>				
	JMYH-5/2...	190	M5	24	
			180		2,3 mm

Funktion	Ausführung	Typ	Nenndurchfluss [l/min]	Pneumatischer Anschluss	Betriebsspannung [V DC]
5/3-Wege-ventile	<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>				
		MZH-5/3G...	40	M3	24
				1,5 mm	
		MZH-5/E...	40	M3	
				1,5 mm	
	<b>Magnetventil – Mini-Pneumatic</b>				
		MYH-5/3G...	130	M5	24
				125	
MYH-5/E...		130	M5		
			125	2,3 mm	

## Magnetventile MZH, Micro-Pneumatic; MYH, Mini-Pneumatic

Lieferübersicht

Typ	Halbmuffen-ventil	Anschluss-plattenventil	Grundstellung		Steuerart		→ Seite/In-ternet
			geschlossen	offen	direkt	vorgesteuert	
<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>							
MZH-3-0,4...	-	■	-	-	■	-	4
MZH-3-...	■	-	■	-	-	■	4
	-	■					
MOZH-3-...	■	-	-	■	-	■	4
	-	■					
<b>Magnetventil -Mini-Pneumatic</b>							
MZH-3-0,4...	-	■	-	-	■	-	5
MZH-3-...	■	-	■	-	-	■	5
	-	■					
MOZH-3-...	■	-	-	■	-	■	5
	-	■					

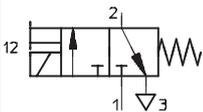
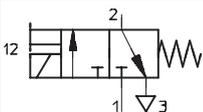
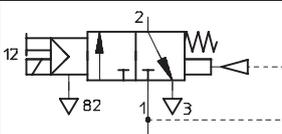
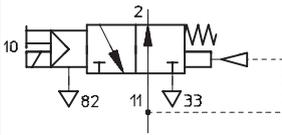
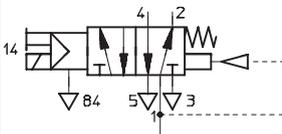
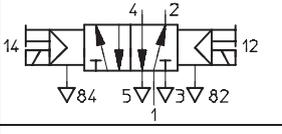
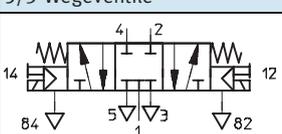
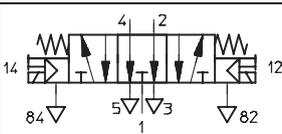
Typ	Halbmuffenventil	Anschlussplattenventil	Steuerart		→ Seite/In-ternet
			direkt	vorgesteuert	
<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>					
MZH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
<b>Magnetventil – Mini-Pneumatic</b>					
MYH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
<b>Magnet-Impulsventil – Micro-Pneumatic</b>					
JMZH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
<b>Magnet-Impulsventil – Mini-Pneumatic</b>					
JMYH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			

Typ	Halbmuffenventil	Anschlussplattenventil	Steuerart		→ Seite/In-ternet
			direkt	vorgesteuert	
<b>Magnetventil – Micro-Pneumatic</b>					
MZH-5/3G...	■	-	-	-	■
	-	■			
MZH-5/E...	■	-	-	-	■
	-	■			
<b>Magnetventil – Mini-Pneumatic</b>					
MYH-5/3G...	■	-	-	-	■
	-	■			
MYH-5/E...	■	-	-	-	■
	-	■			

# Magnetventile MZH, Micro-Pneumatic

Bestellangaben

FESTO

Micro-Pneumatic					
Schalt-symbol	Beschreibung	Halbmuffen-ventil	Grundplatten-ventil	Teile-Nr.	Typ
<b>3/2-Wegeventile</b>					
	Steuerart: direkt gesteuert Kabel eingegossen, 0,3 m	-	■	30 210	MZH-3-04-K
	Steuerart: direkt gesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	-	■	30 217	MZH-3-0,4-LED
	Grundstellung geschlossen Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 192	MZH-M3-L-LED
		-	■	30 218	MZH-3-1,5-L-LED
	Grundstellung offen Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 193	MOZH-3-M3-LED
		-	■	30 219	MOZH-3-1,5-L-LED
<b>5/2-Wegeventile</b>					
	Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 194	MZH-5/2-M3-L-LED
		-	■	30 195	MZH-5/2-1,5-L-LED
<b>5/2-Wegeventile - Magnet-Impulsventile</b>					
	Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 195	JMZH-5/2-M3-L-LED
		-	■	30 221	JMZH-5/2-1,5-L-LED
<b>5/3-Wegeventile</b>					
	Grundstellung geschlossen Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 196	MZH-5/3G-M3-L-LED
		-	■	30 222	MZH-5/3G-1,5-L-LED
	Grundstellung entlüftet Steuerart: vorgesteuert Schaltzustandsanzeige mit LED	■	-	30 197	MZH-5/3E-M3-L-LED
		-	■	30 223	MZH-5/3E-1,5-L-LED

# Magnetventile MYH, Mini-Pneumatic

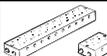
Bestellangaben

Mini-Pneumatic					
Schaltsymbol	Beschreibung	Halbmuffen-ventil	Grundplatten-ventil	Teile-Nr.	Typ
<b>3/2-Wegeventile</b>					
	Steuerart: direkt gesteuert	–	■	34 300	MYH-3-0,9-LED
	Schaltzustandsanzeige mit LED				
	Grundstellung geschlossen	■	–	34 307	MYH-3-M5-L-LED
	Steuerart: vorgesteuert	–	■	34 301	MYH-3-2,3-L-LED
	Grundstellung offen	■	–	34 308	MOYH-3-M5-L-LED
	Steuerart: vorgesteuert	–	■	34 302	MOYH-3-2,3-L-LED
	Steuerart: vorgesteuert	■	–	34 309	MYH-5/2-M5-L-LED
	Schaltzustandsanzeige mit LED	–	■	34 303	MYH-5/2-2,3-L-LED
<b>5/2-Wegeventile - Magnet-Impulsventile</b>					
	Steuerart: vorgesteuert	■	–	34 310	JMYH-5/2-M5-L-LED
	Schaltzustandsanzeige mit LED	–	■	34 304	JMYH-5/2-2,3-L-LED
<b>5/3-Wegeventile</b>					
	Grundstellung geschlossen	■	–	34 311	MYH-5/3G-M5-L-LED
	Steuerart: vorgesteuert	–	■	34 305	MYH-5/3G-2,3-L-LED
	Grundstellung entlüftet	■	–	34 312	MYH-5/3E-M5-L-LED
	Steuerart: vorgesteuert	–	■	34 306	MYH-5/3E-2,3-L-LED

# Magnetventile MZH, Micro-Pneumatic

Zubehör

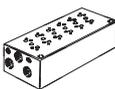
FESTO

Bestellangaben				
Benennung	Kurzbeschreibung	Teile-Nr.	Typ	
<b>Anschlussplatte, Anschlüsse seitlich</b>				
	für 3/2-Wegeventile	Steuerart: direkt gesteuert	34 350	AS-MZ-3-M3
		Steuerart: vorgesteuert	34 351	AS-MZ-3-M5
	für 5/2- und 5/3-Wegeventile		34 352	AS-MZ-5-M5
<b>Batterieblock für Anschlussplattenventile 3/2-Wege; Steuerart: direkt gesteuert</b>				
	für 2 Ventile		30 224	PRMZ-3-M3-2
	für 4 Ventile		30 226	PRMZ-3-M3-4
	für 6 Ventile		30 228	PRMZ-3-M3-6
	für 8 Ventile		30 230	PRMZ-3-M3-8
	für 10 Ventile		30 232	PRMZ-3-M3-10
<b>Abdeckplatte für Leerplätze, 3/2-Wege</b>				
			32 607	PRMZB-3
<b>Anschlussblock für Halbmuffenventile 3/2-, 5/2- und 5/3-Wege; Steuerart: vorgesteuert</b>				
	für 2 Ventile		30 233	PRMZ-5-M3-2
	für 4 Ventile		30 235	PRMZ-5-M3-4
	für 6 Ventile		30 237	PRMZ-5-M3-6
	für 8 Ventile		30 239	PRMZ-5-M3-8
	für 10 Ventile		30 241	PRMZ-5-M3-10
<b>Batterieblock für Anschlussplattenventile 3/2-, 5/2- und 5/3-Wege; Steuerart: vorgesteuert</b>				
	für 2 Ventile		30 242	PRMZ-5-M5-2
	für 4 Ventile		30 244	PRMZ-5-M5-4
	für 6 Ventile		30 246	PRMZ-5-M5-6
	für 8 Ventile		30 248	PRMZ-5-M5-8
	für 10 Ventile		30 250	PRMZ-5-M5-10
<b>Abdeckplatte für Leerplätze, 5/2- und 5/3-Wege</b>				
			33 008	PRMZB-5
<b>Steckdosenkabel</b>				
	24 V DC, Kabellänge 0,5 m		34 347	KMY-1-24-0,5
	24 V DC, Kabellänge 2,5 m		30 446	KMYZ-1-24-2,5
	24 V DC, Kabellänge 5 m		30 447	KMYZ-1-24-5
	24 V DC, Kabellänge 15 m		193 454	KMYZ-1-24-15
<b>Steckdose</b>				
	für MY- und MZ-Ventile		34 345	MSSD-MY
	Steckkontakte (10 Stück)		34 346	MSSD-MY-C
				

# Magnetventile MYH, Mini-Pneumatic

Zubehör

FESTO

Bestellangaben			
Benennung	Kurzbeschreibung	Teile-Nr.	Typ
<b>Anschlussplatte, Anschlüsse seitlich</b>			
	für 3/2-Wegeventile	Steuerart: direkt gesteuert	34 313 AS-MY-3-M3
		Steuerart: vorgesteuert	34 314 AS-MY-3-1/8
	für 5/2- und 5/3-Wegeventile		34 315 AS-MZ-5-1/8
<b>Batterieblock für Anschlussplattenventile 3/2-Wege; Steuerart: direkt gesteuert</b>			
	für 2 Ventile		30 316 PRMY-3-M5-2
	für 4 Ventile		30 318 PRMY-3-M5-4
	für 6 Ventile		30 320 PRMY-3-M5-6
	für 8 Ventile		30 322 PRMY-3-M5-8
	für 10 Ventile		30 324 PRMY-3-M5-10
<b>Abdeckplatte für Leerplätze, 3/2-Wege</b>			
		34 343	PRMYB-3
<b>Anschlussblock für Halbmuffenventile 3/2-, 5/2- und 5/3-Wege; Steuerart: vorgesteuert</b>			
	für 2 Ventile		34 325 PRS-M5-2
	für 4 Ventile		34 327 PRS-M5-4
	für 6 Ventile		34 329 PRS-M5-6
	für 8 Ventile		34 331 PRS-M5-8
	für 10 Ventile		34 333 PRS-M5-10
<b>Batterieblock für Anschlussplattenventile 3/2-, 5/2- und 5/3-Wege; Steuerart: vorgesteuert</b>			
	für 2 Ventile		34 334 PRMY-5-1/8-2
	für 4 Ventile		34 336 PRMY-5-1/8-4
	für 6 Ventile		34 338 PRMY-5-1/8-6
	für 8 Ventile		34 340 PRMY-5-1/8-8
	für 10 Ventile		34 342 PRMY-5-1/8-10
<b>Abdeckplatte für Leerplätze, 5/2- und 5/3-Wege</b>			
		34 344	PRMYB-5
<b>Steckdosenkabel</b>			
	24 V DC, Kabellänge 0,5 m		34 347 KMY-1-24-0,5
	24 V DC, Kabellänge 2,5 m		30 446 KMYZ-1-24-2,5
	24 V DC, Kabellänge 5 m		30 447 KMYZ-1-24-5
	24 V DC, Kabellänge 15 m		193 454 KMYZ-1-24-15
<b>Steckdose</b>			
	für MY- und MZ-Ventile		34 345 MSSD-MY
	Steckkontakte (10 Stück)		34 346 MSSD-MY-C
			