



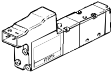
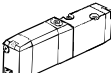
Technické údaje

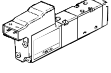
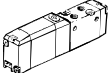
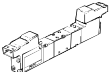
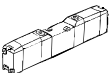
- katalóg pneumatiky
na CD-ROM
alebo
- www.festo.sk

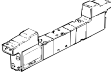
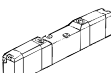
Elektromagnetické ventily MZH, pneumatika Micro; MYH, pneumatika Mini

FESTO

prehľad dodávok

funkcia	vyhotovenie	typ	nominálny prietok [l/min]	pneumatický prípoj	prevádzkové napätie [V DC]	
3/2-cestné ventily		elektromagnetický ventil – pneumatika Micro				24
		MZH-3-0,4...	4,0	0,4 mm	M3 1,5 mm	
		MZH-3-...	80	M3 1,5 mm		
	MOZH-3-...	80	M3 1,5 mm			
	elektromagnetický ventil – pneumatika Mini				24	
		MYH-3-0,9...	20	0,9 mm		
MYH-3-...		190	M5 2,3 mm			
MOYH-3-...		170	M5 2,3 mm			

funkcia	vyhotovenie	typ	nominálny prietok [l/min]	pneumatický prípoj	prevádzkové napätie [V DC]	
5/2-cestné ventily		elektromagnetický ventil – pneumatika Micro				24
		MZH-5/2...	80	M3 1,5 mm		
	elektromagnetický ventil – pneumatika Mini				24	
		MYH-5/2...	190 180	M5 2,3 mm		
		elektromagnetický impulzný ventil – pneumatika Micro				24
		JMZH-5/2...	80	M3 1,5 mm		
elektromagnetický impulzný ventil – pneumatika Mini				24		
	JMYH-5/2...	190 180	M5 2,3 mm			

funkcia	vyhotovenie	typ	nominálny prietok [l/min]	pneumatický prípoj	prevádzkové napätie [V DC]	
5/3-cestné ventily		elektromagnetický ventil – pneumatika Micro				24
		MZH-5/3G...	40	M3 1,5 mm	M3 1,5 mm	
		MZH-5/E...	40	M3 1,5 mm		
	elektromagnetický ventil – pneumatika Mini				24	
		MYH-5/3G...	130 125	M5 2,3 mm		M5 2,3 mm
		MYH-5/E...	130 125	M5 2,3 mm		

Elektromagnetické ventily MZH, pneumatika Micro; MYH, pneumatika Mini

FESTO

prehľad dodávok

typ	sedlový ventil	sedlový ventil pre montáž na dosku	kl'udová poloha,		spôsob riadenia		→ strana
			uzavretá	otvorená	priamy	s pomocným ovládaním	
elektromagnetický ventil – pneumatika Micro							
MZH-3-0,4...	-	■	-	-	■	-	2 / 3.5-4
MZH-3-...	■	-	■	-	-	■	2 / 3.5-4
	-	■					
MOZH-3-...	■	-	-	■	-	■	2 / 3.5-4
	-	■					
elektromagnetický ventil – pneumatika Mini							
MZH-3-0,4...	-	■	-	-	■	-	2 / 3.5-5
MZH-3-...	■	-	■	-	-	■	2 / 3.5-5
	-	■					
MOZH-3-...	■	-	-	■	-	■	2 / 3.5-5
	-	■					

typ	sedlový ventil	sedlový ventil pre montáž na dosku	spôsob riadenia		→ strana
			priamy	s pomocným ovládaním	
elektromagnetický ventil – pneumatika Micro					
MZH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
elektromagnetický ventil – pneumatika Mini					
MYH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
elektromagnetický impulzný ventil – pneumatika Micro					
JMZH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			
elektromagnetický impulzný ventil – pneumatika Mini					
JMYH-5/2...	■	-	-	-	■
	-	■			

typ	sedlový ventil	sedlový ventil pre montáž na dosku	spôsob riadenia		→ strana
			priamy	s pomocným ovládaním	
elektromagnetický ventil – pneumatika Micro					
MZH-5/3G...	■	-	-	-	■
	-	■			
MZH-5/E...	■	-	-	-	■
	-	■			
elektromagnetický ventil – pneumatika Mini					
MYH-5/3G...	■	-	-	-	■
	-	■			
MYH-5/E...	■	-	-	-	■
	-	■			

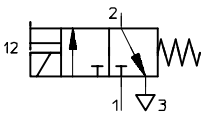
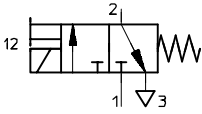
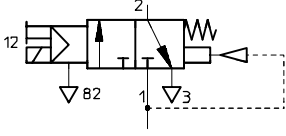
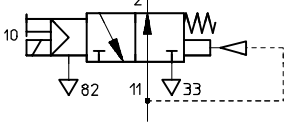
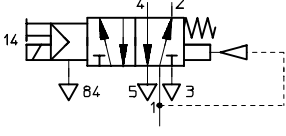
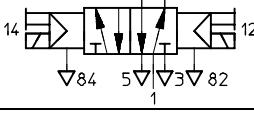
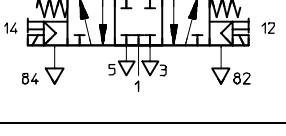
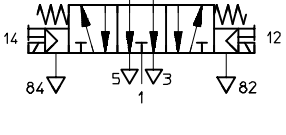
Elektromagnetické ventily MZH, pneumatika Micro

typové označenie



Ventily optimalizované pre aplikácie
Micro-/Mini-Pneumatic

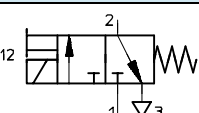
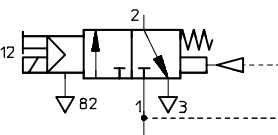
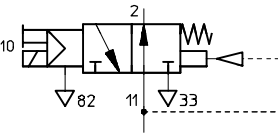
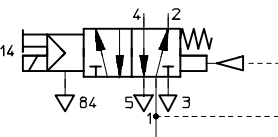
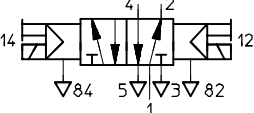
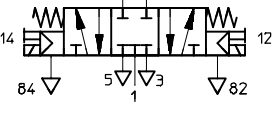
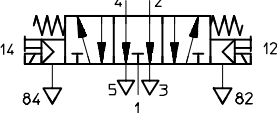
3.5

Pneumatika Micro					
schematický symbol	popis	sedlový ventil	ventil pre základnú dosku	č. dielu	typ
3/2-cestné ventily					
	spôsob riadenia: priame ovládanie zaliaty kábel, 0,3 m	-	■	30 210	MZH-3-04-K
	spôsob riadenia: priame ovládanie indikácia zapojenia s LED diódou	-	■	30 217	MZH-3-0,4-LED
	uzavretá kľudová poloha	■	-	30 192	MZH-M3-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	30 218	MZH-3-1,5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				
	otvorená kľudová poloha	■	-	30 193	MOZH-3-M3-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	30 219	MOZH-3-1,5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				
5/2-cestné ventily					
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	■	-	30 194	MZH-5/2-M3-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou	-	■	30 195	MZH-5/2-1,5-L-LED
5/2-cestné ventily - elektromagnetické impulzné ventily					
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	■	-	30 195	JMZH-5/2-M3-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou	-	■	30 221	JMZH-5/2-1,5-L-LED
5/3-cestné ventily					
	uzavretá kľudová poloha	■	-	30 196	MZH-5/3G-M3-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	30 222	MZH-5/3G-1,5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				
	základná poloha, odvetraná	■	-	30 197	MZH-5/3E-M3-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	30 223	MZH-5/3E-1,5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				

Elektromagnetické ventily MYH, pneumatika Mini



typové označenie

Pneumatika Midi					
schematický symbol	popis	sedlový ventil	ventil pre základnú dosku	č. dielu	typ
3/2-cestné ventily					
	spôsob riadenia: priame ovládanie	-	■	34 300	MYH-3-0,9-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				
	uzavretá kľudová poloha	■	-	34 307	MYH-3-M5-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	34 301	MYH-3-2,3-L-LED
	otvorená kľudová poloha	■	-	34 308	MOYH-3-M5-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	34 302	MOYH-3-2,3-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	■	-	34 309	MYH-5/2-M5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou	-	■	34 303	MYH-5/2-2,3-L-LED
5/2-cestné ventily - elektromagnetické impulzné ventily					
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	■	-	34 310	JMYH-5/2-M5-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou	-	■	34 304	JMYH-5/2-2,3-L-LED
5/3-cestné ventily					
	uzavretá kľudová poloha	■	-	34 311	MYH-5/3G-M5-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	34 305	MYH-5/3G-2,3-L-LED
	základná poloha, odvetraná	■	-	34 312	MYH-5/3E-M5-L-LED
	spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	-	■	34 306	MYH-5/3E-2,3-L-LED
	indikácia zapojenia s LED diódou				


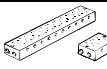

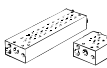
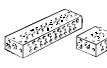



Ventily optimalizované pre aplikácie Micro-/Mini-Pneumatic

3.5

Elektromagnetické ventily MZH, pneumatika Micro

príslušenstvo


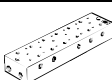

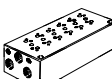
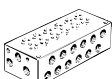



FESTO

Typové označenie				
názov	stručný popis	č. dielu	typ	
pripojovacia doska, prípoj bočne				
	pre 3/2-cestné ventily	spôsob riadenia: priame ovládanie	34 350	AS-MZ-3-M3
		spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	34 351	AS-MZ-3-M5
	pre 5/2- a 5/3-cestné ventily		34 352	AS-MZ-5-M5
batériový blok pre sedlový ventil pre montáž na dosku s funkciou 3/2; spôsob riadenia: priame ovládanie				
	pre 2 ventily		30 224	PRMZ-3-M3-2
	pre 4 ventily		30 226	PRMZ-3-M3-4
	pre 6 ventilov		30 228	PRMZ-3-M3-6
	pre 8 ventilov		30 230	PRMZ-3-M3-8
	pre 10 ventilov		30 232	PRMZ-3-M3-10
krycia klapka pre prázdne pozície, funkcia 3/2				
			32 607	PRMZB-3
pripojovací blok pre sedlové ventily s funkciou 3/2, 5/2 a 5/3; spôsob riadenia: s pomocným ovládaním				
	pre 2 ventily		30 233	PRMZ-5-M3-2
	pre 4 ventily		30 235	PRMZ-5-M3-4
	pre 6 ventilov		30 237	PRMZ-5-M3-6
	pre 8 ventilov		30 239	PRMZ-5-M3-8
	pre 10 ventilov		30 241	PRMZ-5-M3-10
pripojovací blok pre sedlové ventily s funkciou 3/2, 5/2 a 5/3; spôsob riadenia: s pomocným ovládaním				
	pre 2 ventily		30 242	PRMZ-5-M5-2
	pre 4 ventily		30 244	PRMZ-5-M5-4
	pre 6 ventilov		30 246	PRMZ-5-M5-6
	pre 8 ventilov		30 248	PRMZ-5-M5-8
	pre 10 ventilov		30 250	PRMZ-5-M5-10
krycia klapka pre prázdne pozície, funkcia 5/2 a 5/3				
			33 008	PRMZB-5
zásuvka s káblom				
	24 V DC, dĺžka kábla 0,5 m		34 347	KMY-1-24-0,5
	24 V DC, dĺžka kábla 2,5 m		30 446	KMYZ-1-24-2,5
	24 V DC, dĺžka kábla 5 m		30 447	KMYZ-1-24-5
	24 V DC, dĺžka kábla 15 m		193 454	KMYZ-1-24-15
zásuvka				
	pre ventily MY a MZ		34 345	MSSD-MY
	nástrčné kontakty (10 kusov)		34 346	MSSD-MY-C

Elektromagnetické ventily MYH, pneumatika Mini

príslušenstvo

FESTO

Typové označenie				
názov	stručný popis	č. dielu	typ	
pripojovacia doska, prípoj bočne				
	pre 3/2-cestné ventily	spôsob riadenia: priame ovládanie	34 313	AS-MY-3-M3
		spôsob riadenia: s pomocným ovládaním	34 314	AS-MY-3-1/8
	pre 5/2- a 5/3-cestné ventily		34 315	AS-MZ-5-1/8
batériový blok pre pripojovaciu dosku s funkciou 3/2; spôsob riadenia: priame ovládanie				
	pre 2 ventily		30 316	PRMY-3-M5-2
	pre 4 ventily		30 318	PRMY-3-M5-4
	pre 6 ventilov		30 320	PRMY-3-M5-6
	pre 8 ventilov		30 322	PRMY-3-M5-8
	pre 10 ventilov		30 324	PRMY-3-M5-10
krycia klapka pre prázdne pozície, funkcia 3/2				
			34 343	PRMYB-3
pripojovací blok pre sedlové ventily s funkciou 3/2, 5/2 a 5/3; spôsob riadenia: s pomocným ovládaním				
	pre 2 ventily		34 325	PRS-M5-2
	pre 4 ventily		34 327	PRS-M5-4
	pre 6 ventilov		34 329	PRS-M5-6
	pre 8 ventilov		34 331	PRS-M5-8
	pre 10 ventilov		34 333	PRS-M5-10
pripojovací blok pre sedlové ventily s funkciou 3/2, 5/2 a 5/3; spôsob riadenia: s pomocným ovládaním				
	pre 2 ventily		34 334	PRMY-5-1/8-2
	pre 4 ventily		34 336	PRMY-5-1/8-4
	pre 6 ventilov		34 338	PRMY-5-1/8-6
	pre 8 ventilov		34 340	PRMY-5-1/8-8
	pre 10 ventilov		34 342	PRMY-5-1/8-10
krycia klapka pre prázdne pozície, funkcia 5/2 a 5/3				
			34 344	PRMYB-5
zásuvka s káblom				
	24 V DC, dĺžka kábla 0,5 m		34 347	KMY-1-24-0,5
	24 V DC, dĺžka kábla 2,5 m		30 446	KMYZ-1-24-2,5
	24 V DC, dĺžka kábla 5 m		30 447	KMYZ-1-24-5
	24 V DC, dĺžka kábla 15 m		193 454	KMYZ-1-24-15
zásuvka				
	pre ventily MY a MZ		34 345	MSSD-MY
	nástrčné kontakty (10 kusov)		34 346	MSSD-MY-C