

# MP 116-5 dvoucestné vysokotlaké ventily

## ELEKTROMAGNETICKÉ – SOLENOIDOVÉ VENTILY



- Membránový nepřímo řízený 2/2 ventil,
- použití: voda, vzduch a lehké oleje do viskozity 40 cSt,
- pístový princip, hladké spínání, vysoká spolehlivost,
- maximální pracovní tlak 5 MPa,
- pracovní diferenční tlak 1–50 Bar (0,1–5 MPa),
- teplota média: 0 ÷ + 90 °C,
- teplota okolí: -20 ÷ + 55 °C,
- dlouhá životnost 1 500 000 cyklů/20 000 hod. nepřetržitého provozu,
- třída elektrického krytí IP65,
- el. připojení odpovídá ISO4400/EN175301-803/A,
- tolerance napětí: ± 10 %.

Model	Štěrbina (mm)	Připojení	Pracovní tlak (MPa)	Cv faktor (m <sup>3</sup> /hod)	Příkon		Napájecí napětí
					AC (VA)	DC (W)	
MP116-5008	13	G 1/4"	0,1–5	2,52	14	8	AC (V) 50 Hz 24, 36, 110, 230, 380 DC (V) 24, 12
MP116-5010	13	G 3/8"	0,1–5	2,52	14	8	
MP116-5015	13	G 1/2"	0,1–5	2,52	14	8	
MP116-5020	20	G 3/4"	0,1–4	5,00	14	8	
MP116-5025	25	G 1"	0,1–4	8,50	14	8	

Typ	G	F	J	K	L	E	B	A
MP116-5008	G 1/4"	12	40	34	65	24	97	16
MP116-5010	G 3/8"	12	40	34	65	24	97	16
MP116-5015	G 1/2"	12	40	34	65	24	97	16
MP116-5020	G 3/4"	16	40	60	90	45	124	20
MP116-5025	G 1"	18	40	70	116	57,5	123	20,5

