

Seria 512

Zawór elektromagnetyczny
2/2-drogowy NC
sterowany pilotem
G 1/4 - G 1/2



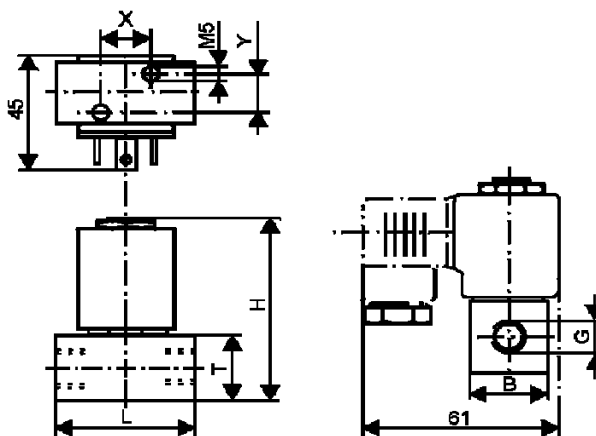
Wykonania

Dla regulowania i dozowania w branżach przemysłowych:

- nawadnianie
- instalacje przeciwpożarowe
- przemysł chemiczny
- instalacje grzewcze
- techniki klimatyzacyjne
- technika laboratoryjna
- lakiernictwo
- przemysł spożywczy
- przemysł maszynowy
- urządzenia paszowe
- techniki sanitarne

Dane techniczne

Średnica przepływu	8 - 12 mm
Ciśnienie	0,3 - 10 bar
Czas odpowiedzi	6 - 18 ms
Temperatura otoczenia	- 10°C...+ 50°C
Media	powietrze, gaz, woda, olej oraz media nieagresywne
Lepkość	22 mm ² /s
Obudowa	mosiądz
Części wewnętrzne	stal szlachetna
Pierścień zwarciový	miedź
Uszczelnienie	NBR, Viton, EPDM
Pozycja zaudowy	w każdej pozycji, rekomendowana pionowa
Waga	470 / 570 g



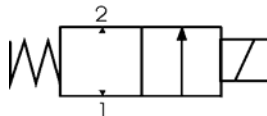
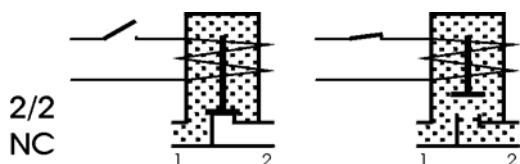
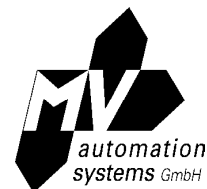
Dane elektryczne

Napięcie nominalne	zobacz na drugiej stronie
Spadki napięcia	- 10 % ... + 10 %
Pobór mocy	AC - 12,5/8,8 VA DC - 6,5 Watt
Cykl pracy	100 % ED
Klasa izolacji	H 180
Klasa ochrony	IP 65 z wtyczką
Przyłącze elektryczne	wtyczką DIN 43650 (2P+E)

G	1/4	3/8	1/2
L	58	58	70
B	32	32	38
H	74	74	80
X	22	22	22
Y	22	22	22

Seria 512

Zawór elektromagnetyczny
2/2-drogowy NC
sterowany pilotem
G 1/4 - G 1/2



Przyłącze	Średnica przepływu mm	KV m³/h	Zakres ciśnienia bar	
			DC = 6,5 W	AC ~ VA 12,5/8,8
G 1/4	8,0	0,7	0,3-10	0,3-10
G 3/8	8,0	1,0	0,3-10	0,3-10
G 1/2	12,0	2,2	0,3-10	0,3-10

Numer zamówienia										
Zawór	Materiał					Sterowanie ręczne	Cewka			
	Obudowa		Uszczelnienie							
G1/4-8-512-		2		0	1	5	0			09xx
G3/8-8-512-		2		0	1	5	0			09xx
G1/2-12-512		2		0	1	5	0			09xx

xx: zobacz tabelę napięcia

Napięcie

Napięcie	Kod		
	~ 50 Hz	~ 60 Hz	= D.C.
12	-	-	66
24	11	44	71
48	16	-	76
110	21	-	81
115	-	53	-
230	38	59	-

Materiał uszczelnienia

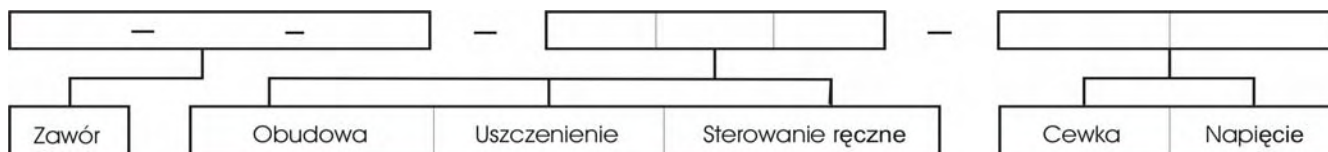
Kod	Typ	Zakres temperatury	Media
0	NBR	-10°C ... + 80°C	powietrze, woda, olej bez dodatków
1	Viton	-10°C ... + 130°C	olej, kwasy wodorowęglowe
5	EPDM	-10°C ... + 130°C	para, alkohole, związki alkaiczne, rozcieńczalniki

Sterowanie ręczne

Kod	Typ
0	bez

Obudowa

Kod	Materiał
2	mosiądz



Przykład:

G3/8-8-512-200-0938

= 2/2 NC - Przyłącze G3/8 - Średnica przepływu 8 mm - Obudowa mosiądz - Uszczelnienia NBR - Sterowanie ręczne bez - Cewka 09 - 230V/50 Hz