

# Seria 393

Zawór elektromagnetyczny  
3/2-drogowy NO  
działania bezpośredniego  
G 1/4



## Wykonania

Dla regulowania i dozowania w branżach przemysłowych:

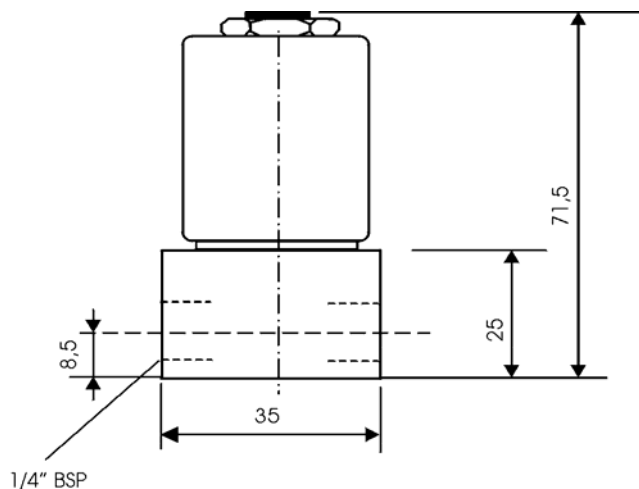
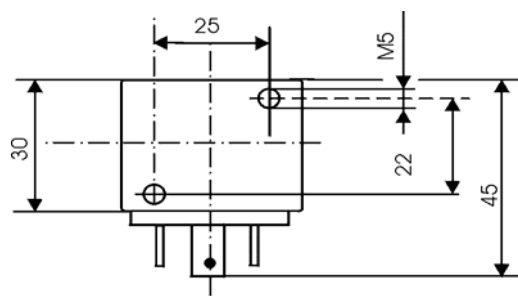
- browarnictwo
- technika laboratoryjna
- techniki medyczne
- lakiernictwo
- przemysł spożywczy
- przemysł maszynowy
- spawalnictwo
- ochrona środowiska

## Dane techniczne

Średnica przepływu	0,8 - 3 mm
Ciśnienie	0 - 20 bar
Czas odpowiedzi	6 - 18 ms
Temperatura otoczenia	- 10°C...+ 50°C
Media	powietrze, gaz, woda, olej oraz media nieagresywne
Lepkość	22 mm <sup>2</sup> /s
Obudowa	mosiądz
Części wewnętrzne	stal szlachetna
Pierścień zwarciov	miedź
Uszczelnienie	NBR, Viton, EPDM
Pozycja zaudowy	w każdej pozycji, rekomendowana pionowa
Waga	330 g

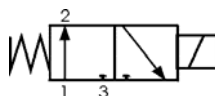
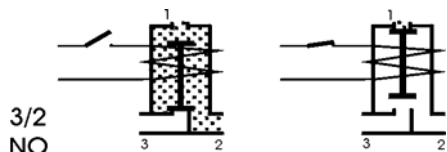
## Dane elektryczne

Napięcie nominalne	zobacz na drugiej stronie
Spadki napięcia	- 10 % ... + 15 %
Pobór mocy	AC - 21,5/13,5 VA DC - 10 Watt
Cykl pracy	100 % ED
Klasa izolacji	H 180
Klasa ochrony	IP 65 z wtyczką
Przylącze elektryczne	wtyczką DIN 43650 (2P+E)



# Seria 393

Zawór elektromagnetyczny  
3/2-drogowy NO  
działania bezpośredniego  
G 1/4



Przyłącze	Średnica przepływu mm	KV l/min	Zakres ciśnienia	
			bar	
			DC = 10 W	AC ~ VA 21,5/13,5
G 1/4	0,8	0,5	0 - 20	0 - 20
G 1/4	1,2	1,1	0 - 15	0 - 15
G 1/4	1,6	1,4	0 - 10	0 - 10
G 1/4	2,4	3,0	0 - 6	0 - 6
G 1/4	3,0	3,5	0 - 5	0 - 5

Numer zamówienia												
Zawór	Materiał					Sterowanie ręczne			Cewka			
	Obudowa		Uszczelnienie									
G1/4-0,8-393-	2	0	1	5	0	1	2	3	06xx			
G1/4-1,2-393-	2	0	1	5	0	1	2	3	06xx			
G1/4-1,6-393-	2	0	1	5	0	1	2	3	06xx			
G1/4-2,4-393-	2	0	1	5	0	1	2	3	06xx			
G1/4-3,0-393-	2	0	1	5	0	1	2	3	06xx			

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

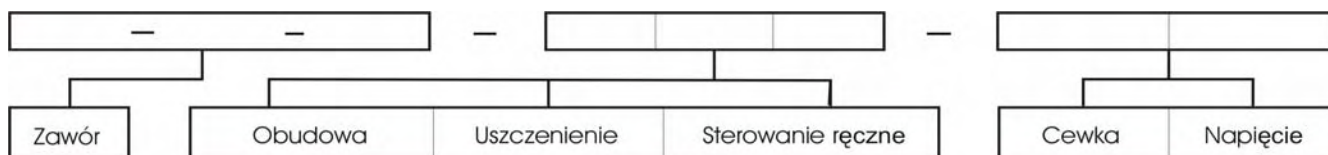
Kod	Typ	Zakres temperatury	Media
0	NBR	-10°C ... + 80°C	powietrze, woda, olej bez dodatków
1	Viton	-10°C ... + 130°C	olej, kwasy wodorowęglowe
5	EPDM	-10°C ... + 130°C	para, alkohole, związki alkaliczne, rozcieńczalniki

## Sterowanie ręczne

Kod	Typ
0	bez
1	nakrętka mosiężna
2	przycisk
3	przycisk ciśnieniowy

## Obudowa

Kod	Materiał
2	mosiądz



Przykład:

**G1/4-0,8-393-201-0638**

= 3/2 NO - Przyłącze G1/4 - Średnica przepływu 0,8 mm - Obudowa mosiądz - Uszczelnienia NBR - Nakrętka mosiężna - 230V/50 Hz