







Válvulas Solenóides

Especificações Técnica							
Série	100	200	300	400			
Pressão de Trabalho	1,5 a 8,0 bar						
Fluido	Ar (filtrado, 40µm ou menor)						
Temperatura	-20° a 70° C						
Lubrificação *1	Isentas						
Vida Útil	Aproximado 40.000.000 Ciclos						
Resposta	<0,05 segundos para válvulas da serie 5v2 - 100 - 200 - 300 - 400						
Bobina Solenóide	Baixo consumo (a partir de 2,5 W)						
	1/8	1/8	1/4	1/4	3/8	1/2	
	5v2 simples solenóide	4V110-06	4V210-06	4V210-08	4V310-08	4V310-10	4V410-15
	5v2 duplo solenóide	4V120-06	4V220-06	4V220-08	4V320-08	4V320-10	4V420-15
	5v3 duplo solenóide	centro fechado centro aberto negativo centro aberto positivo	4V230C-06 4V230E-06 4V230P-06	4V230C-08 4V230E-08 4V230P-08	4V330C-08 4V330E-08 4V330P-08	4V330C-10 4V330E-10 4V330P-10	4V430C-15 4V430E-15 4V430P-15
	Namur 5v2	simples solenóide duplo solenóide	- -	4M210-08 4M220-08	4M310-08 4M320-08	- -	- -
	3v2 simples solenóide	normal fechada normal aberta	3V210-06 -	3V210-08NC 3V210-08NO	3V310-08	3V310-10	-
	3v3 duplo solenóide	-	3V220-06	3V220-08	-	-	-

Especificações Técnica							
Série	100	200	300	400			
Pressão de Trabalho	1,5 a 8,0 bar						
Fluido	Ar (filtrado, 40µm ou menor)						
Temperatura	-20° a 70° C						
Lubrificação *1	Isentas						
Vida Útil	Aproximado 40.000.000 Ciclos						
Resposta	<0,05 segundos para válvulas da serie 5v2 - 100 - 200						
Bobina Solenóide	Baixo consumo (a partir de 0,9 W)						
	5v2 simples solenóide	7V110-06	-	7V210-08	-	-	-
	5v2 duplo solenóide	7V120-06	-	7V220-08	-	-	-
	5v3 duplo solenóide	-	-	7V230C-08	-	-	-

*1 Obs.: Uma vez que o ar lubrificado é usado, continue com o mesmo para otimizar a vida útil da válvula.