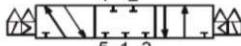


Válvula Direcional Solenóide 5/2 e 5/3 vias - Série V5

V 5
Modelo

Rosca	
01	1/8"
02	1/4"
03	3/8"
04	1/2"

Posição
S
5/2 vias Simple Solenóide (A)(B) 4 2  5 1 3 (EA)(P)(EB)
D
5/2 vias Duplo Solenóide (A)(B) 4 2  5 1 3 (EA)(P)(EB)
F
5/3 vias Centro Fechado Duplo Solenóide (A)(B) 4 2  5 1 3 (EA)(P)(EB)
N
5/3 vias Centro Negativo Duplo Solenóide (A)(B) 4 2  5 1 3 (EA)(P)(EB)
P
5/3 vias Centro Positivo Duplo Solenóide (A)(B) 4 2  5 1 3 (EA)(P)(EB)

Tensão		Tipo de Conector	
12	12 Vcc	D	DIN com Led
24	24Vcc		
24A	24Vca		
110	110Vca		
220	220Vca	G	Grommet
			



Exemplo: V5-S01-24D
V5-D03-110G
V5-N02-220D

Características Técnicas

Características Técnicas			
Rosca		1/8"	1/4"
Fluido		Ar	
Temperatura máxima de trabalho (°C)		50	
Pressão de trabalho (bar)	5/2 vias Simple Solenóide	1.5 a 9	
	5/3 vias Simple/Duplo Sole.		
	5/2 vias Duplo Solenóide	1 a 9	
Tempo de resposta (ms)	5/2 vias Simple/Duplo Sole.	20	30
	5/3 vias Simple/Duplo Sole.	40	50
Ciclo máx. de funcionamento (Hz)	5/2 vias Simple/Duplo Sole.	10	
	5/3 vias Simple/Duplo Sole.	3	
Lubrificação		Não necessário	
Posição de montagem		Livre	
Resistência ao impacto / Vibração (m/s²)		300 / 50	
Proteção		À prova de pó	
Vazão (L/min)		750	950 2200

Características da Bobina

Características da Bobina			
Conector		DIN	
Tensão (V)	AC (50/60Hz)	110 , 220	
	DC	12, 24	
Tensão Admissível		-15 a +10% da Tensão Nominal	
Consumo	AC	Arranque	5.6VA(50Hz), 5.0VA(60Hz)
		Mantido	3.4VA(50Hz), 2.3VA(60Hz)
	DC		4.8W
	Indicador luminoso		LED



Acessórios

Bobina para válvula Série V3/V5 com Conector DIN 43650B com Led



B - **V5** - **D**

Bobina Modelo para Válvulas V3 e V5 DIN

Tensão	
12	12Vcc
24	24Vcc
110	110Vca
220	220Vca

Exemplo: B-V5-24D
B-V5-220D

Conector DIN 43650B com Led

C - **V5** - **250**

Conector DIN Modelo para Válvulas V3 e V5 Tensão



Tensão	
250	12Vcc, 24Vcc, 110Vca e 220Vca

Exemplo: C-V5-250

Bloco de Válvulas



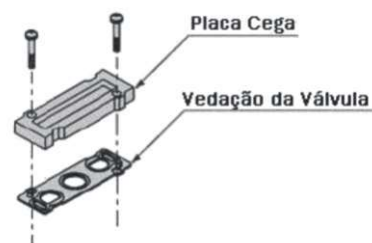
VV - **5** - **Rosca** - **Número de estações**

Bloco de 5 vias Rosca Número de estações

Rosca	
02	1/8", 1/4"
03	3/8"

Número de estações	
02 a 10	

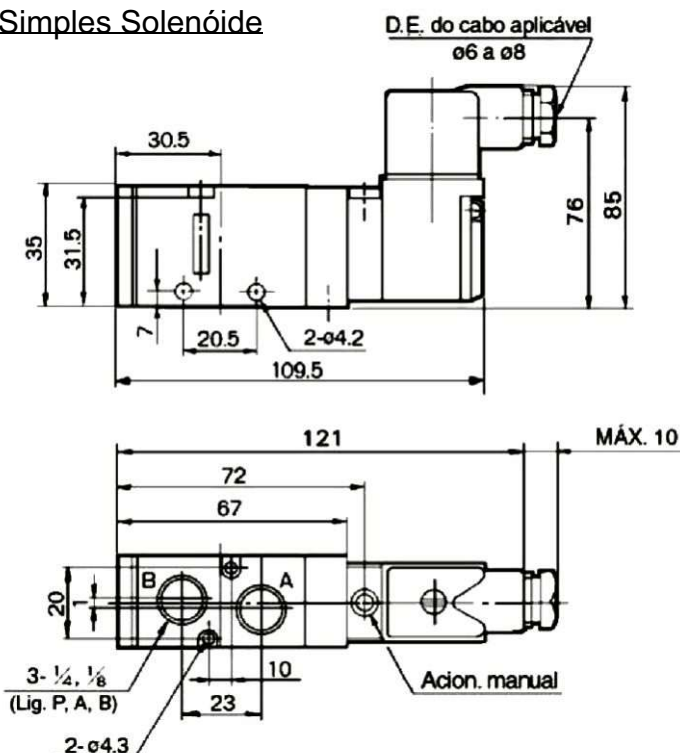
Exemplo: VV5-03-02
VV5-02-08
VV5-03-10



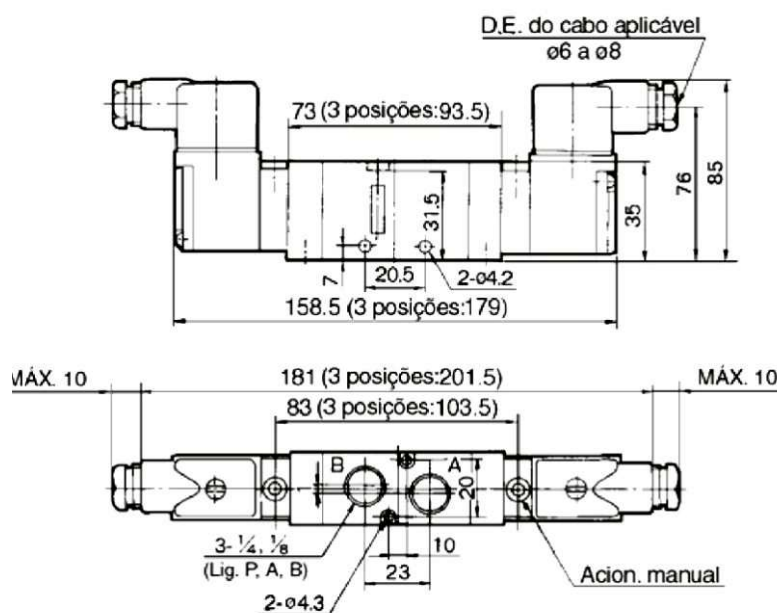
Acessórios	Rosca	Código
Placa Cega	1/8", 1/4"	V502-PC
	3/8"	V503-PC
Vedação	1/8", 1/4"	V502-GS
	3/8"	V503-GS

Dimensional - Roscas 1/8" e 1/4" - Conector DIN

Simple Solenóide



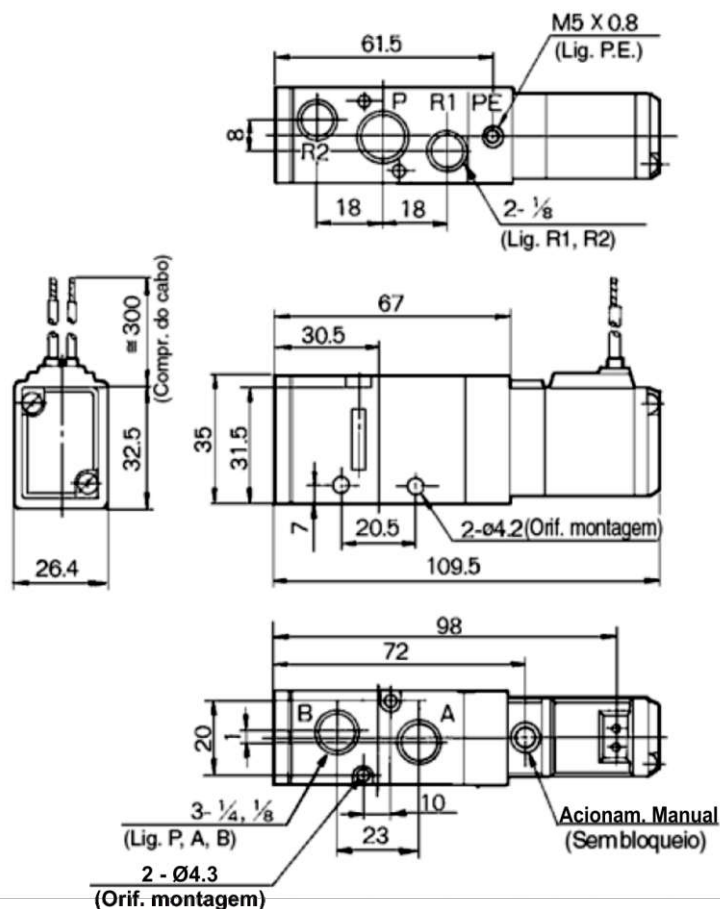
Duplo Solenóide



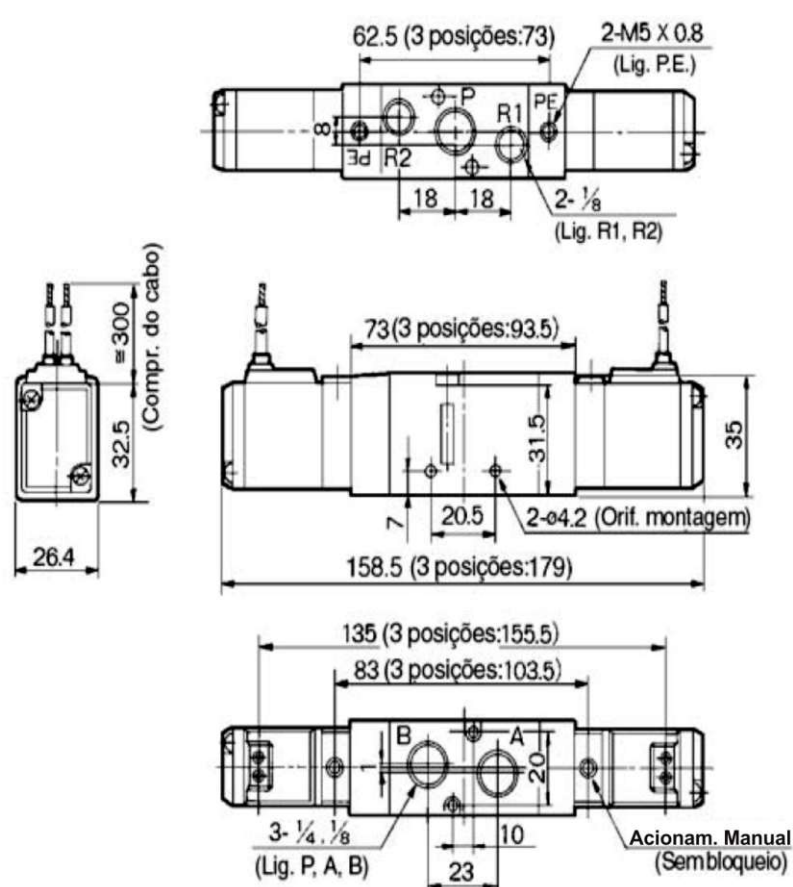


Dimensional - Roscas 1/8" e 1/4" - Conector Grommet

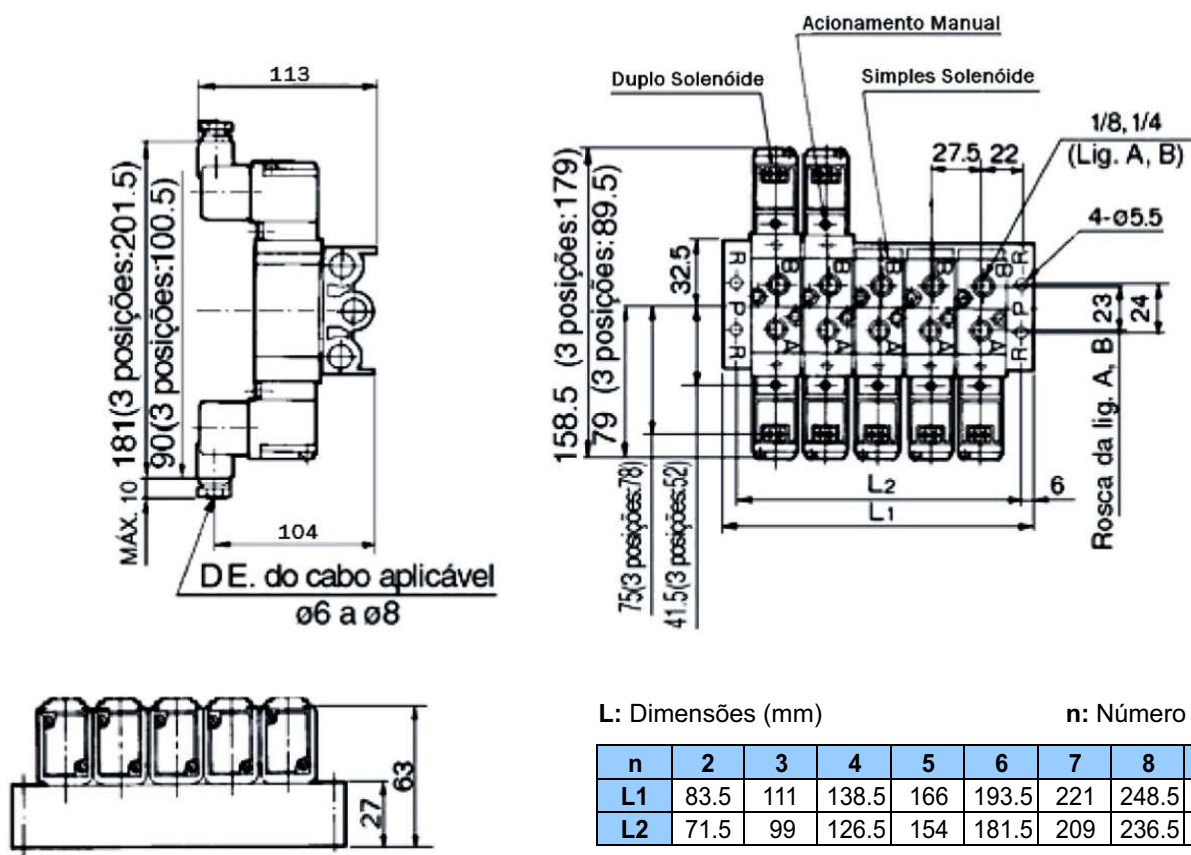
Simple Solenóide



Duplo Solenóide



Dimensional - Roscas 1/8" e 1/4" - Bloco de Válvulas



L: Dimensões (mm)

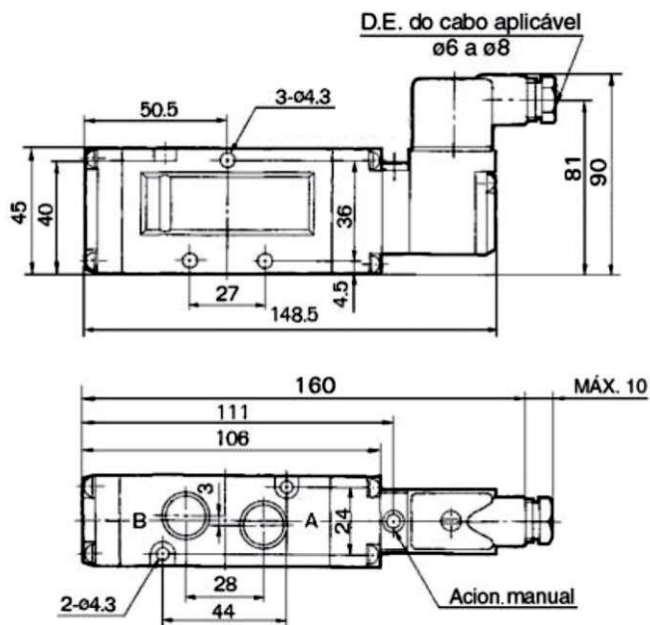
n: Número de Estações

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10
L1	83.5	111	138.5	166	193.5	221	248.5	276	303.5
L2	71.5	99	126.5	154	181.5	209	236.5	264	291.5

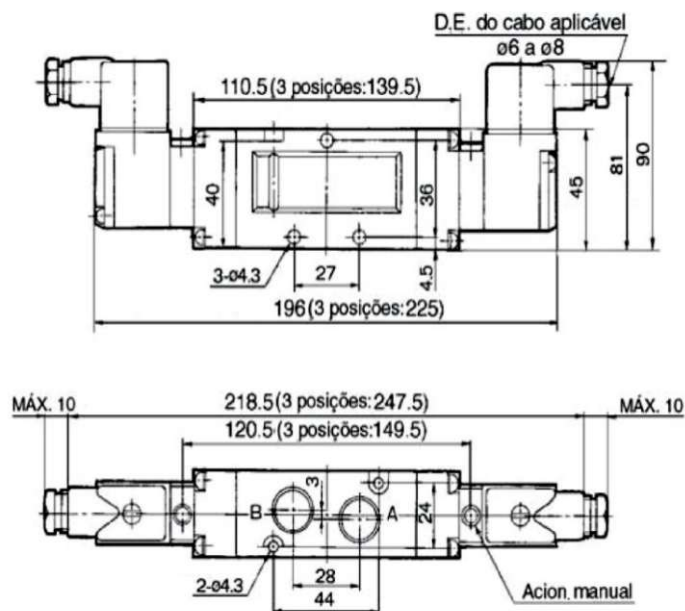


Dimensional - Roscas 3/8" - Conector DIN

Simple Solenóide

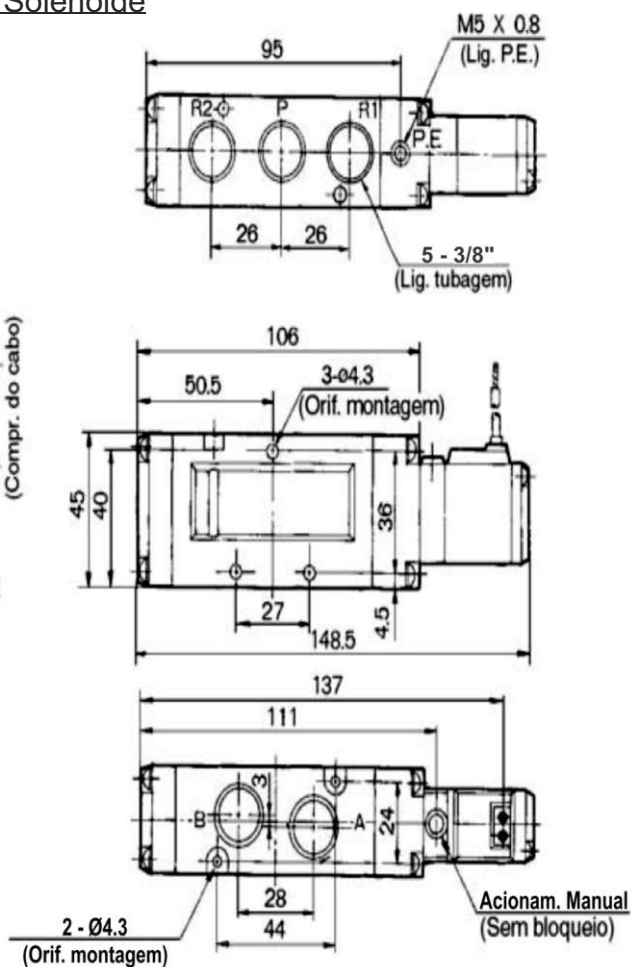


Duplo Solenóide

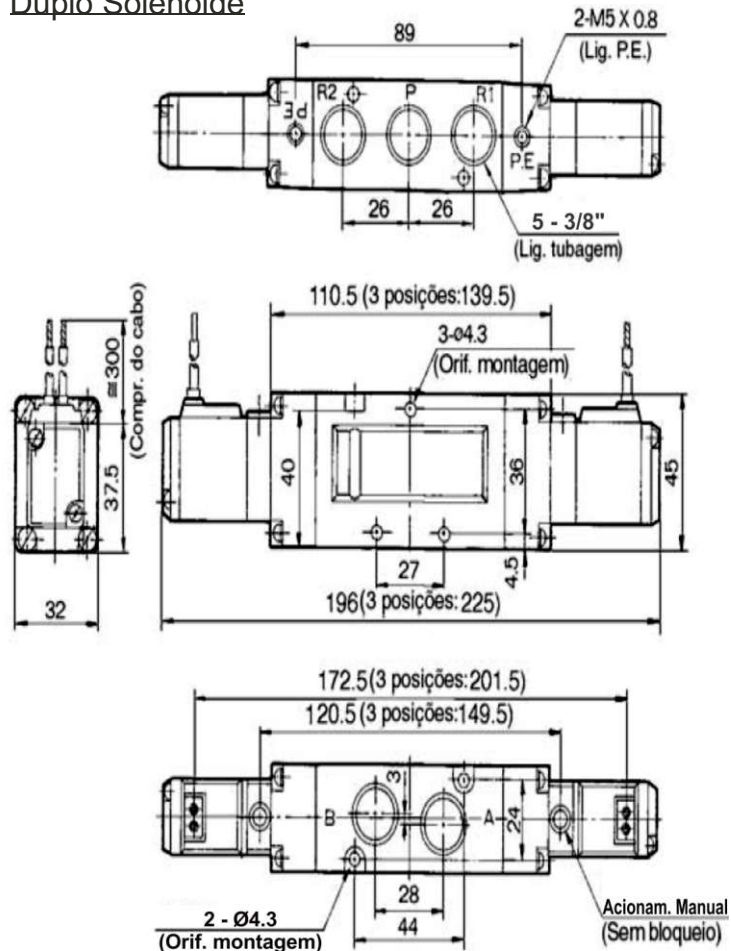


Dimensional - Roscas 3/8" - Conector Grommet

Simple Solenóide

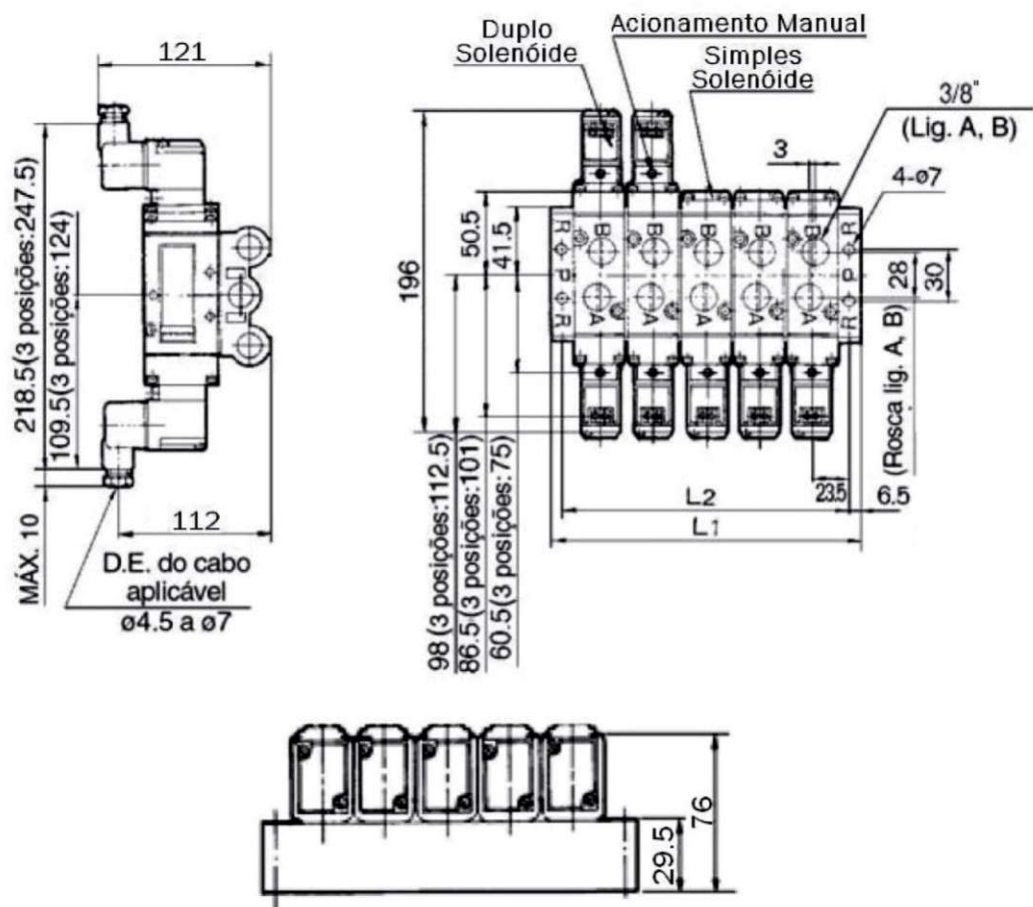


Duplo Solenóide





Dimensional - Roscas 3/8" - Bloco de Válvulas



L: Dimensões (mm)

n: Número de Estações

n	2	3	4	5	6	7	8	9	10
L1	93	126	159	192	225	258	291	324	357
L2	80	113	146	179	212	245	278	311	344