

CATÁLOGO ARFUSION

SÉRIE

QY



ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA

SOLUÇÕES

EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

*Selo de
Qualidade*



ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA



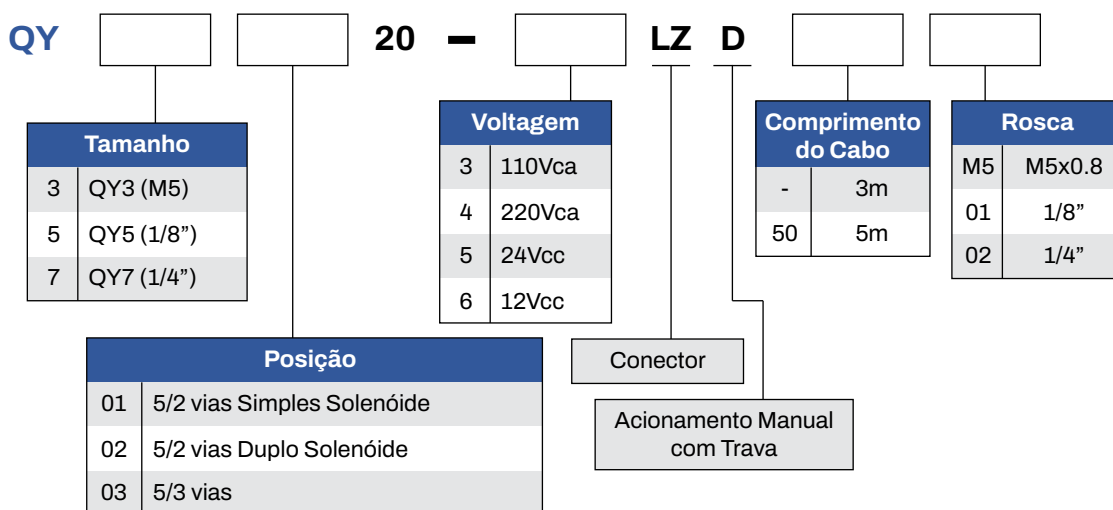
SÉRIE QY

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		QY3000	QY5000	QY7000
Fluido		Ar comprimido		
Piloto Interno Pressão de Trabalho	5/2 vias Simples Solenóide	1,5 ~ 7 Bar		
	5/2 vias Duplo Solenóide	1,5 ~ 7 Bar		
	5/3 vias Simples/ Duplo Solenóide	2 ~ 7 Bar		
Temperatura de Trabalho		-5 ~ 50°C (sem congelamento)		
Frequência de Operação (HZ)	5/2 vias Simples, Duplo	10	5	8
	5/3 vias	3	3	3
Modo de Escape Piloto		Escape comum para válvula principal e piloto		
Lubrificação		Não necessária*		
Faixa de Tensão		± 10%		
Vazão Máxima (L/min)		200	670	930
Classe de Proteção		IP65		
Material		Alumínio		

*Se optar por realizar a lubrificação, obrigatório utilizar o óleo ISO VG32

CODIFICAÇÃO



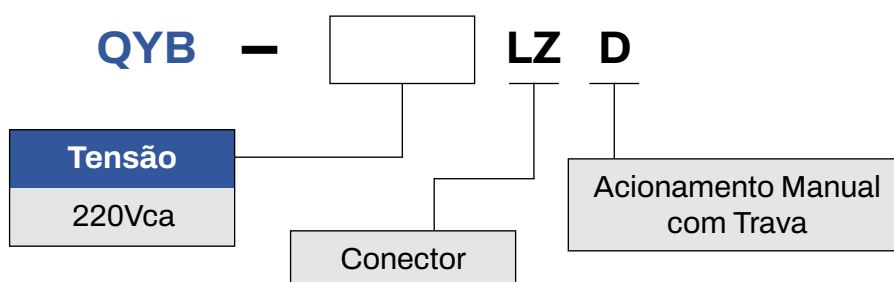


SÉRIE QY

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - BOBINA

Modelo	Conector Plug L
Tipo	3/2
Tipo de Trabalho	Ação Direta
Diâmetro	3/2
Pressão de Trabalho	Ação Direta
Temperatura de Trabalho	3/2
Tensão	12Vdc, 24Vdc, 110Vac, 220Vac
Classe de Proteção	IP65
Classe de Proteção	H
Material do Corpo	PA66
Vedação	NBR

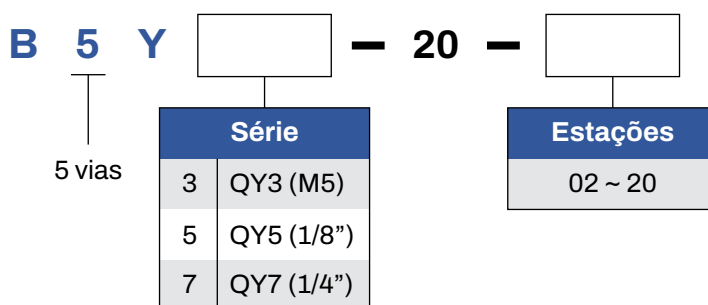
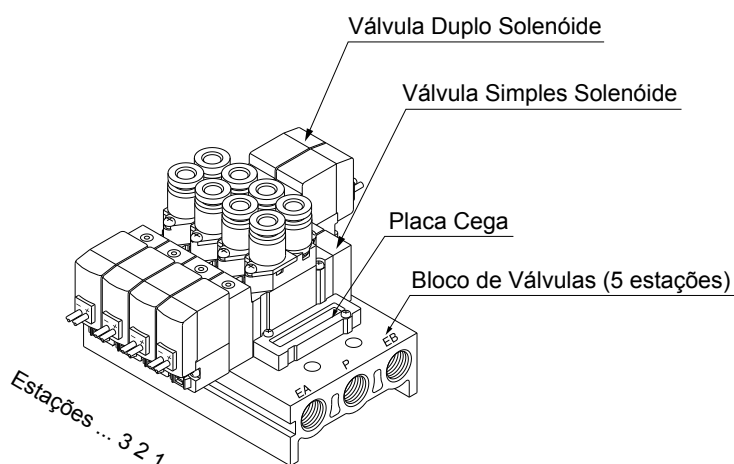
CODIFICAÇÃO - BOBINA





SÉRIE QY

ACESSÓRIOS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

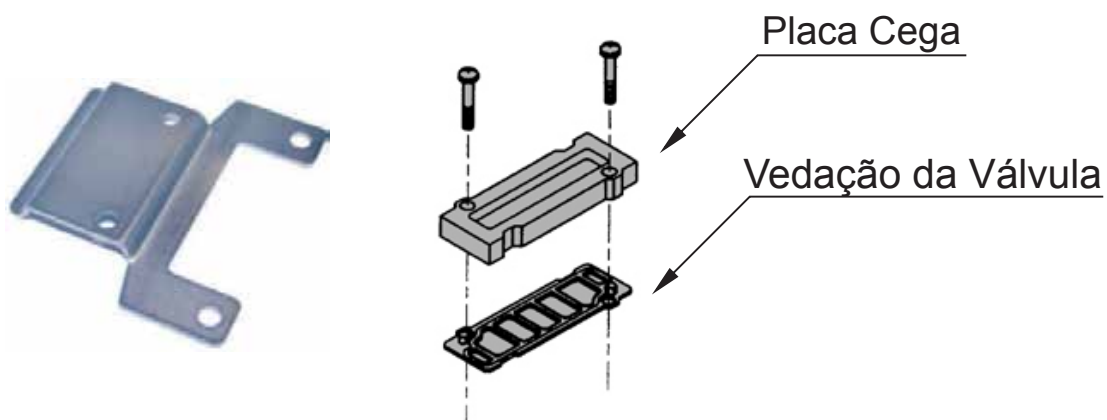
Modelo		QY3000	QY5000	QY7000
Válvula Aplicável		Ar comprimido		
Tipo Manifold		1,5 ~ 7 Bar		
P (SUP) / R (EXH)		2 ~ 7 Bar		
Estações de Válvula		-5 ~ 50°C (sem congelamento)		
Localização porta A, B		-5 ~ 50°C (sem congelamento)		
Dimensão	Porta P, EA, EB	1/8"	1/4"	1/4"
	Porta A, B	M5 x 0,8	1/8"	1/4"





SÉRIE QY

SUPORTE



Acessórios	Série	Código
Placa Cega	QY3000	QY3000-26-19A-Q
	QY5000	QY5000-26-19A-Q
	QY7000	QY5000-26-19A-Q

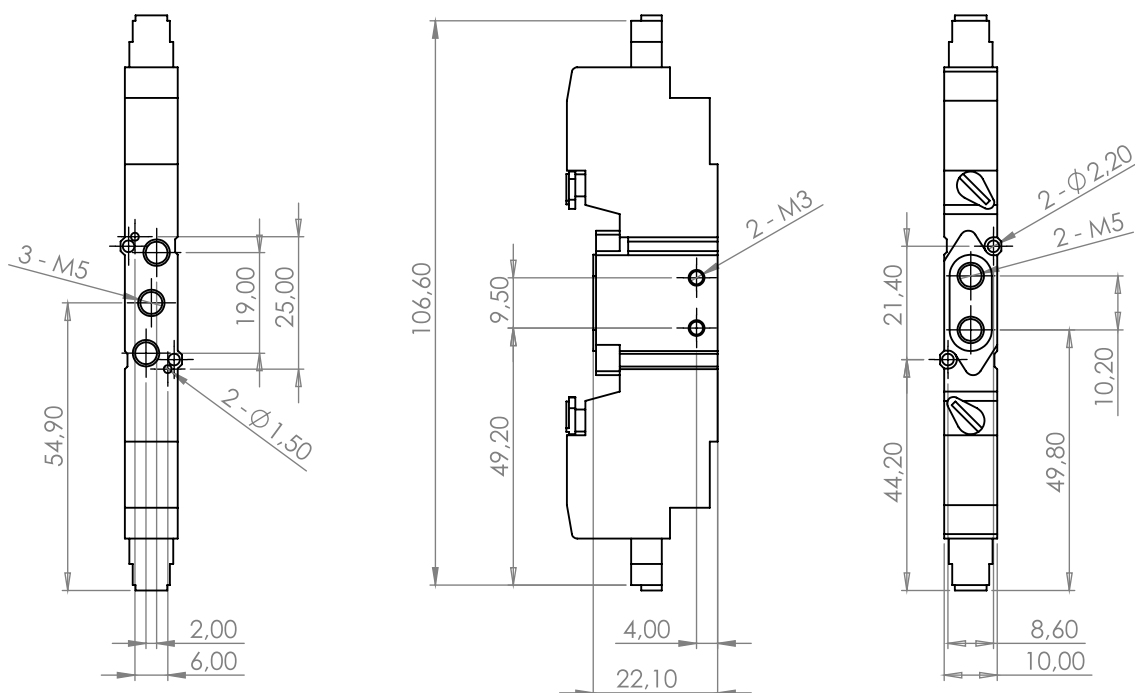




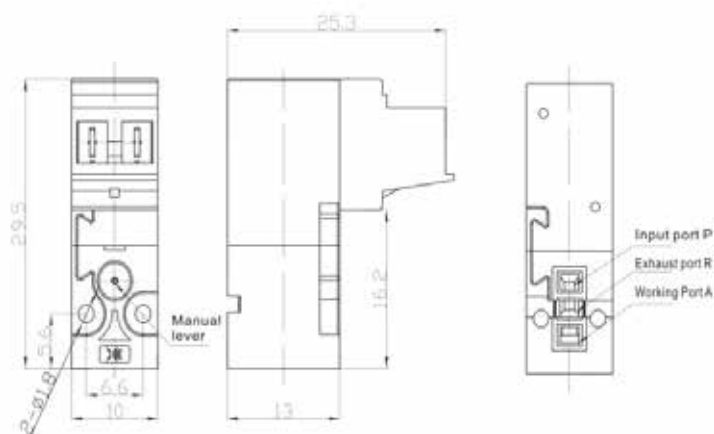
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Duplo Solenóide - QY3000



- Conector L

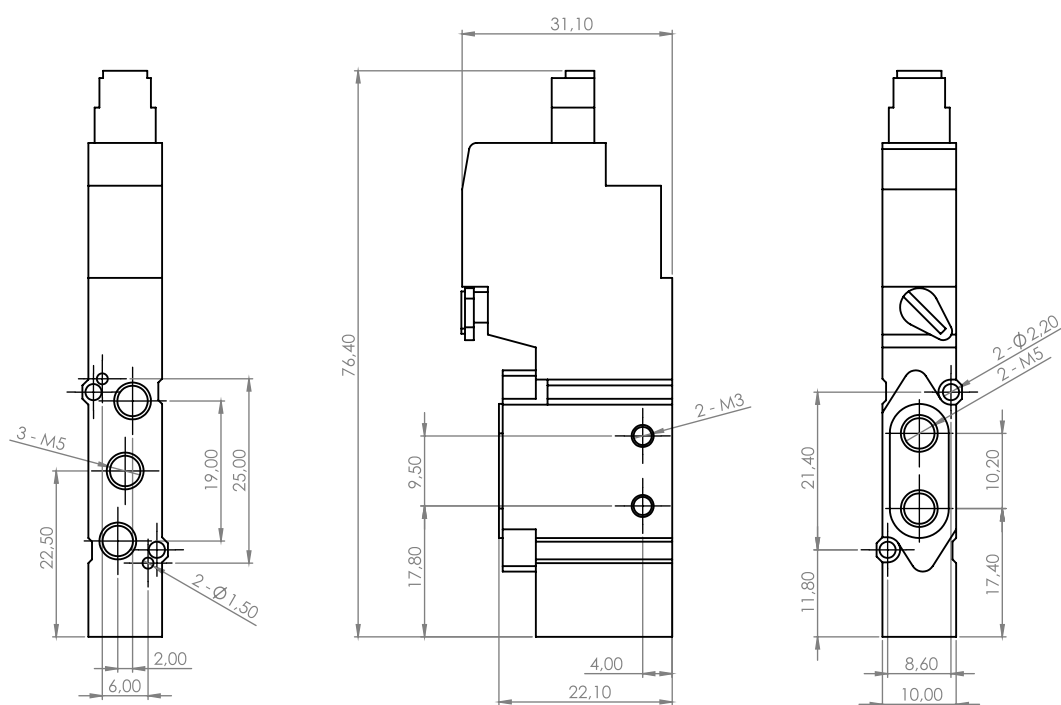




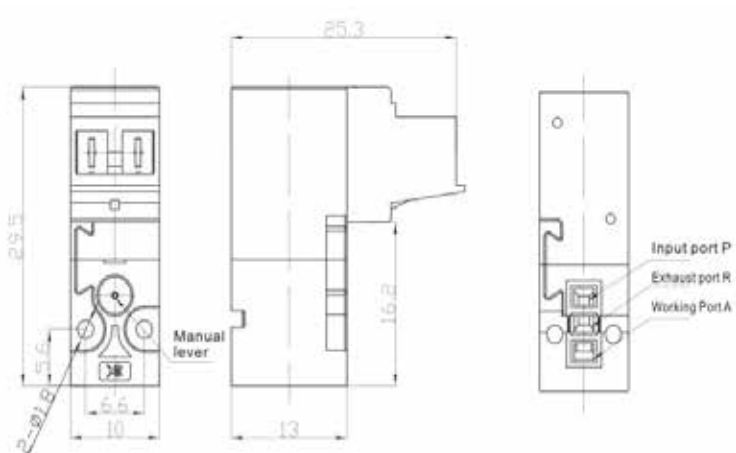
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Simples Solenóide - 3000



- Conector L

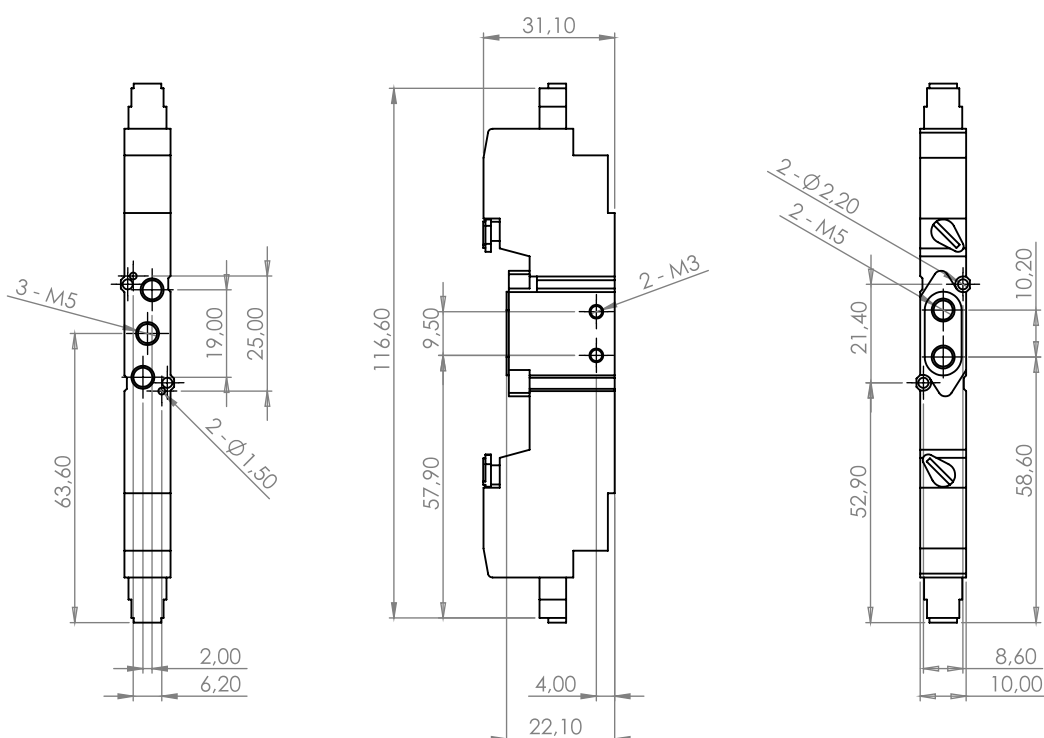




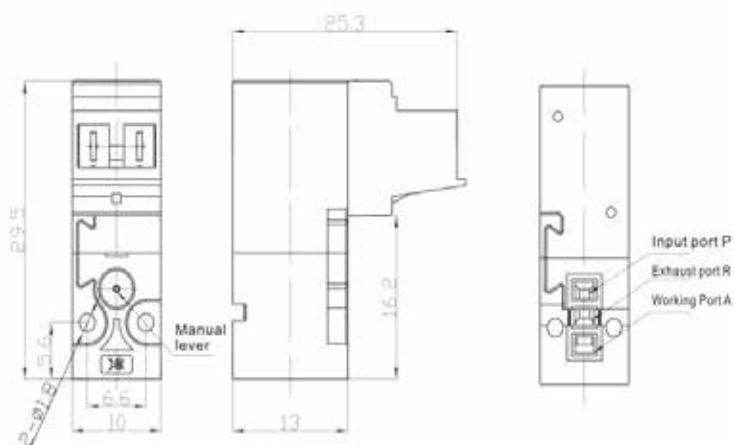
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/3 vias Duplo Solenóide, Centro Fechado/Aberto Positivo/Negativo - QY3000



- Conector L

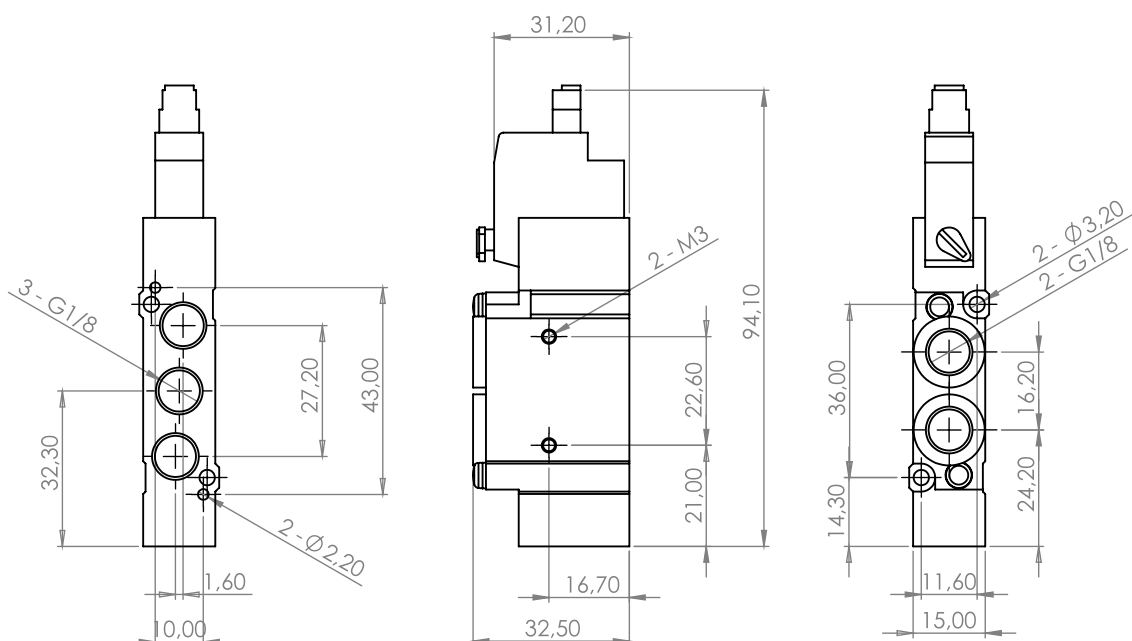




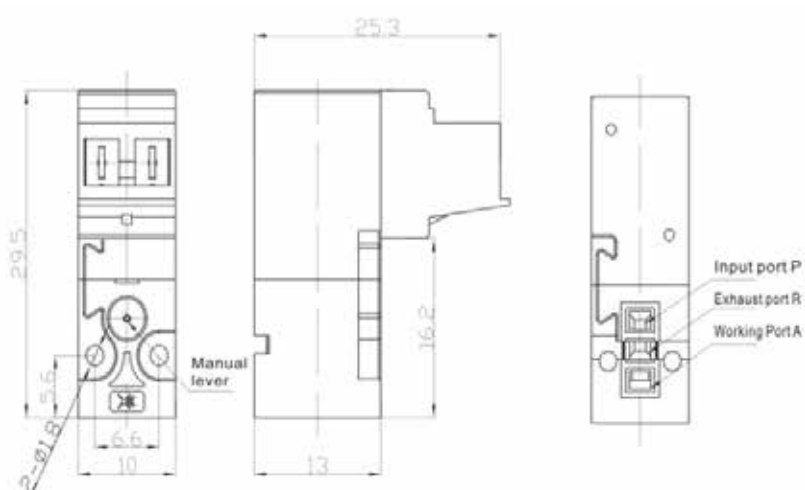
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Simples Solenóide - QY5000



- Conector L

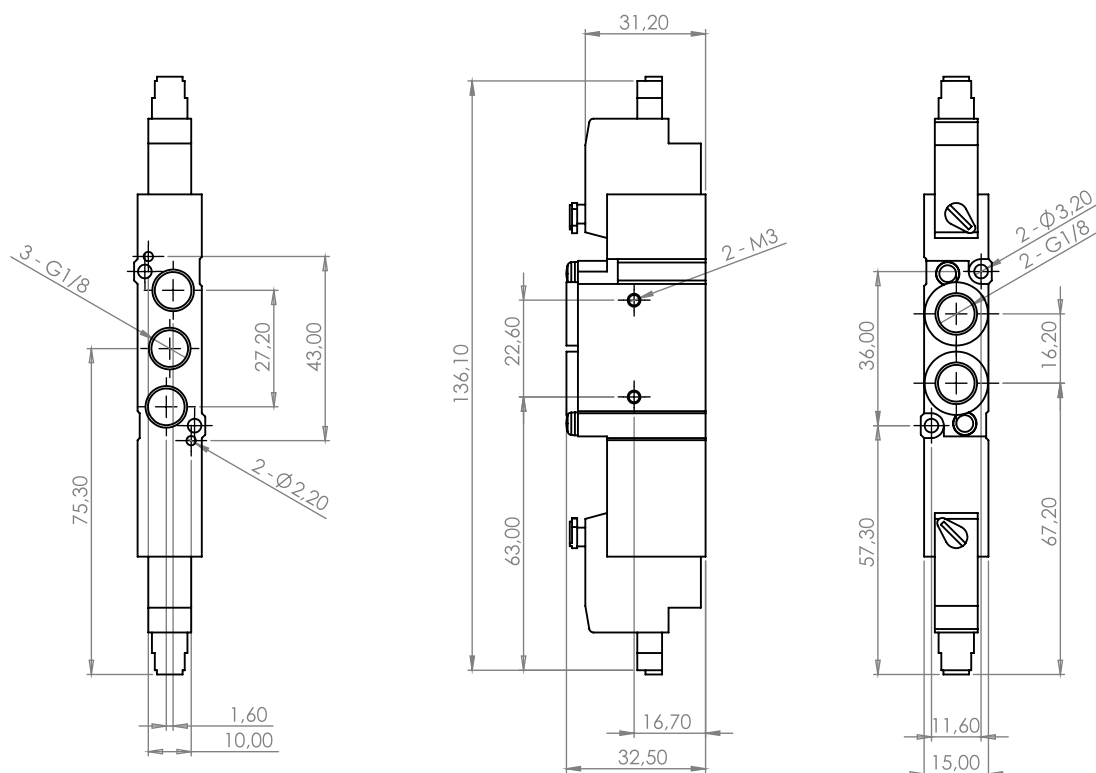




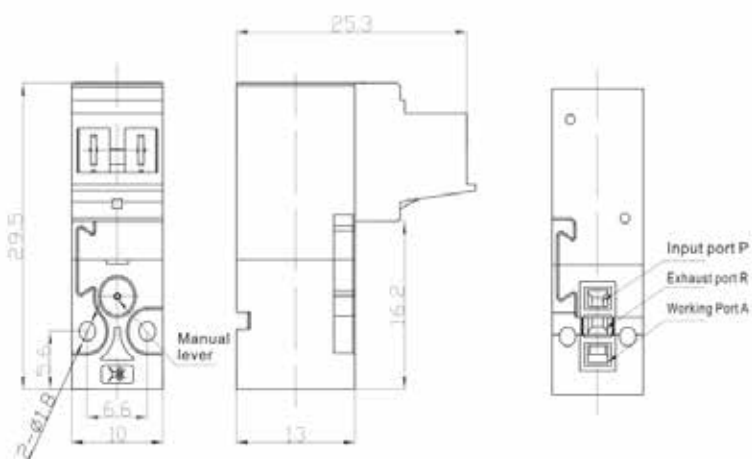
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/3 vias Duplo Solenóide, Centro Fechado/Aberto Positivo/Negativo - QY5000



- Conector L

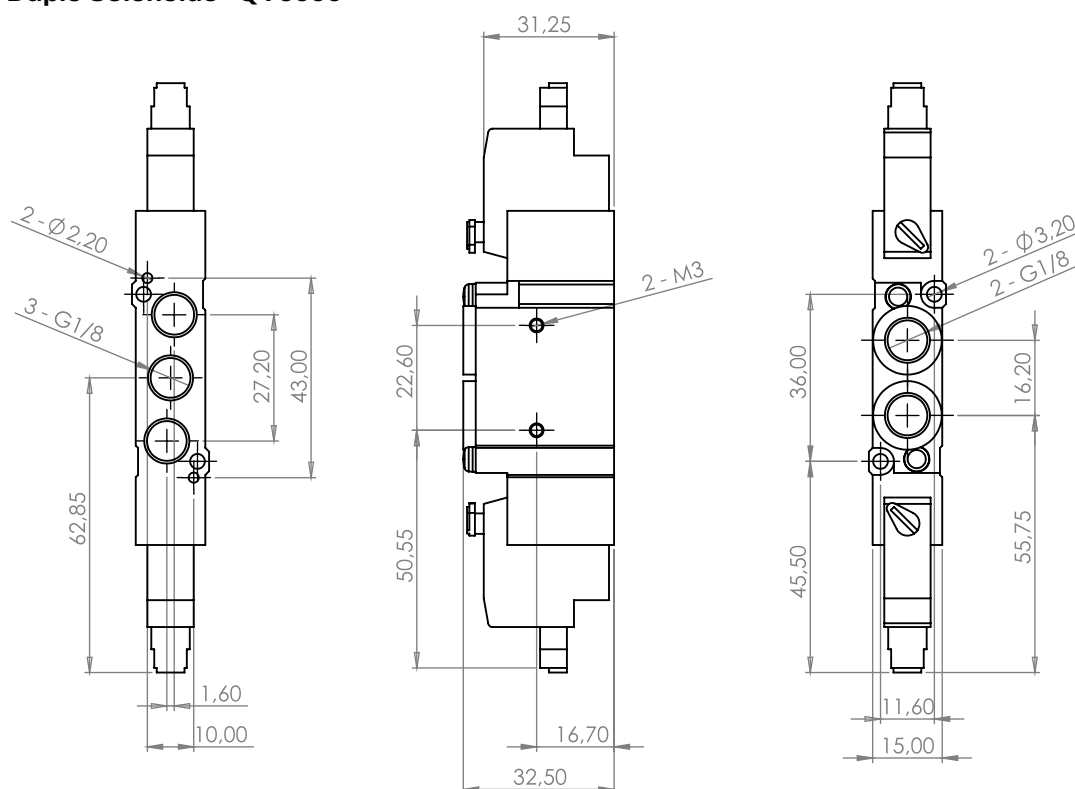




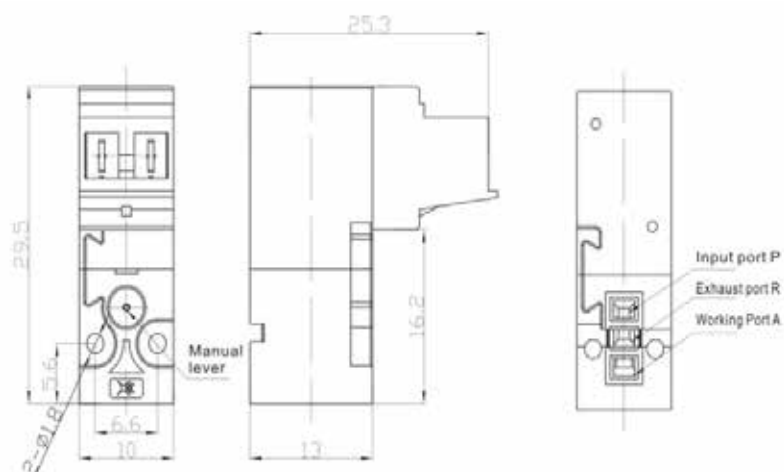
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Duplo Solenóide - QY5000



- Conector L

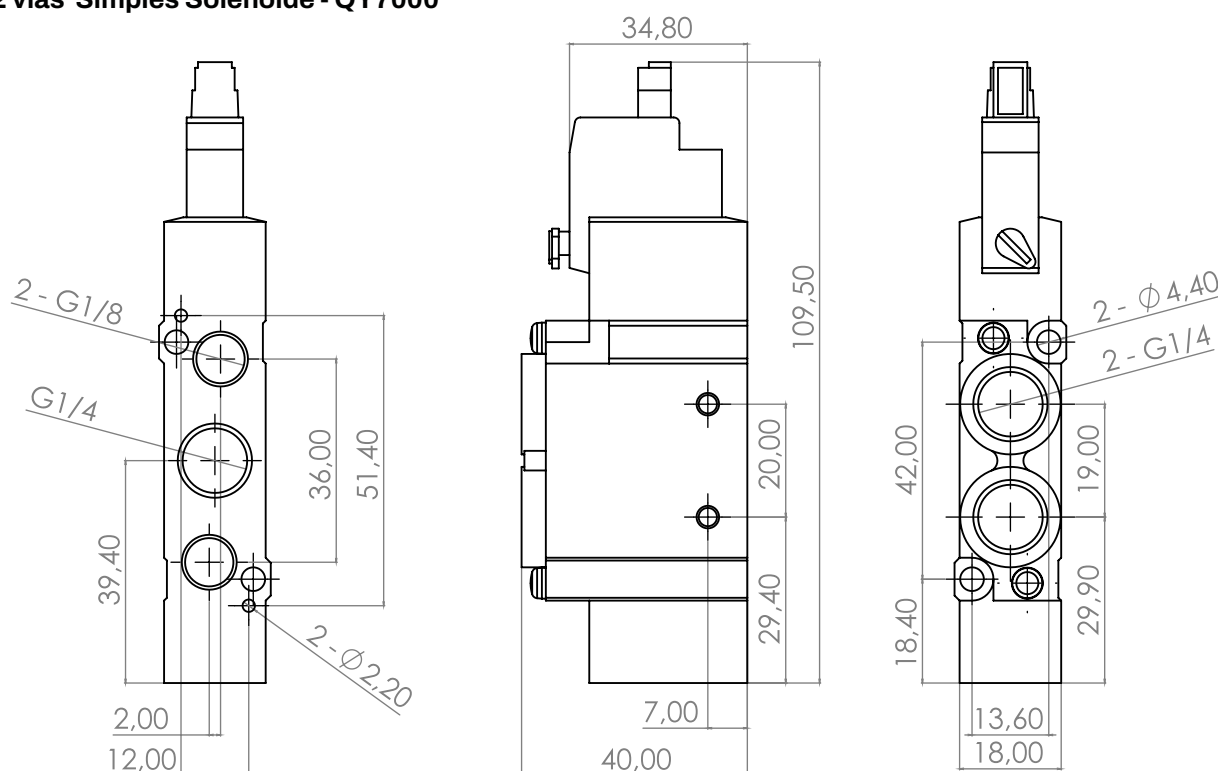




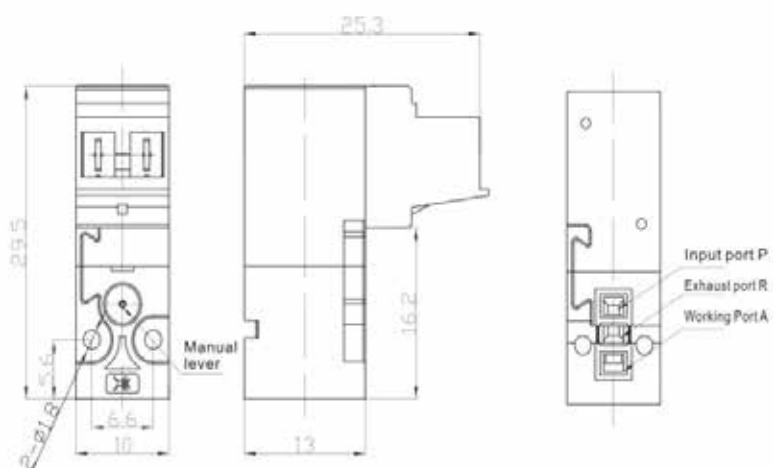
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Simples Solenóide - QY7000



- Conector L

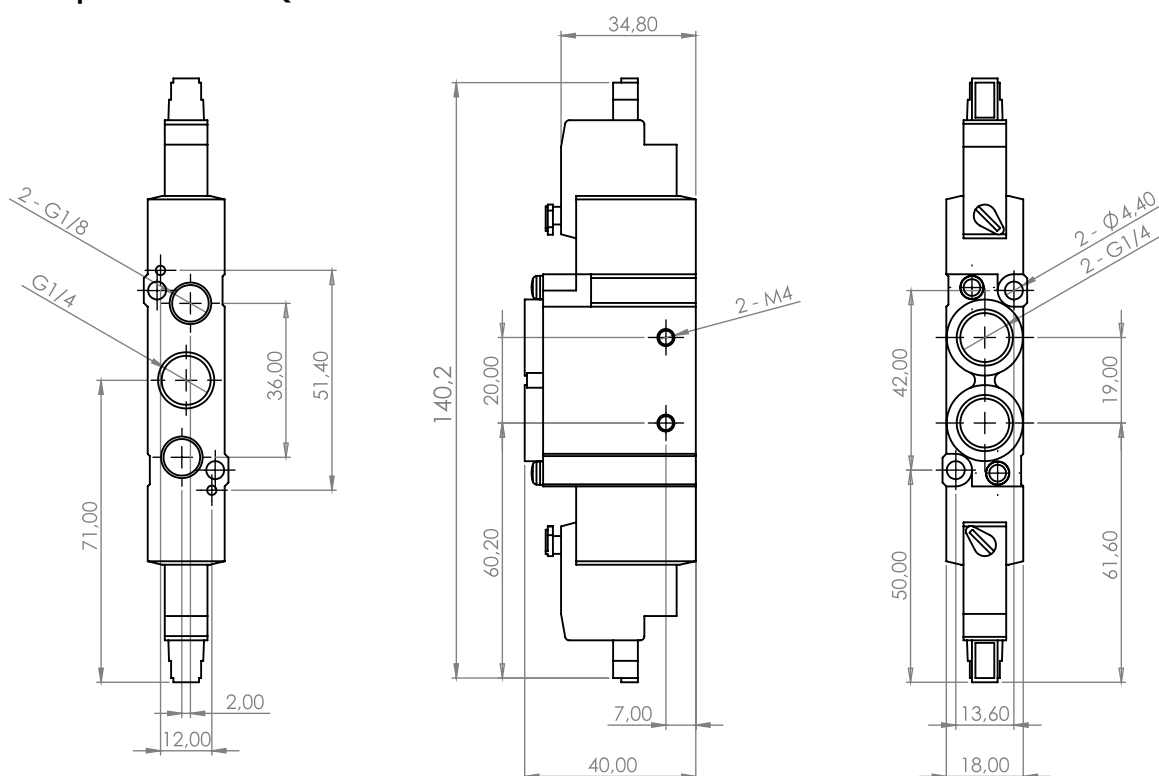




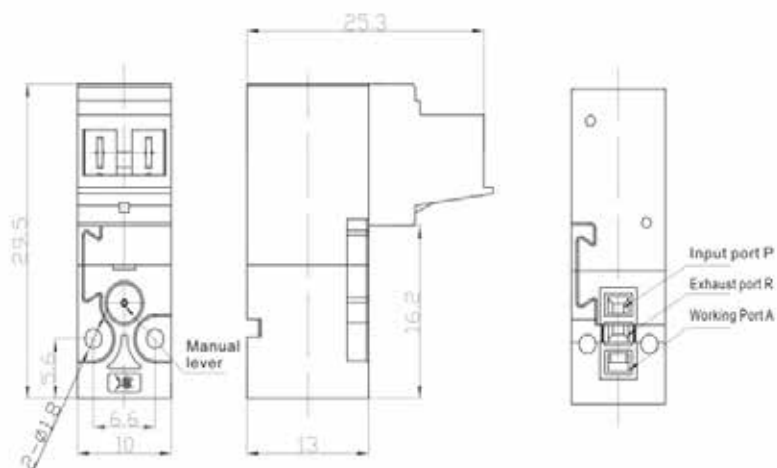
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/2 vias Duplo Solenóide - QY7000



- Conector L

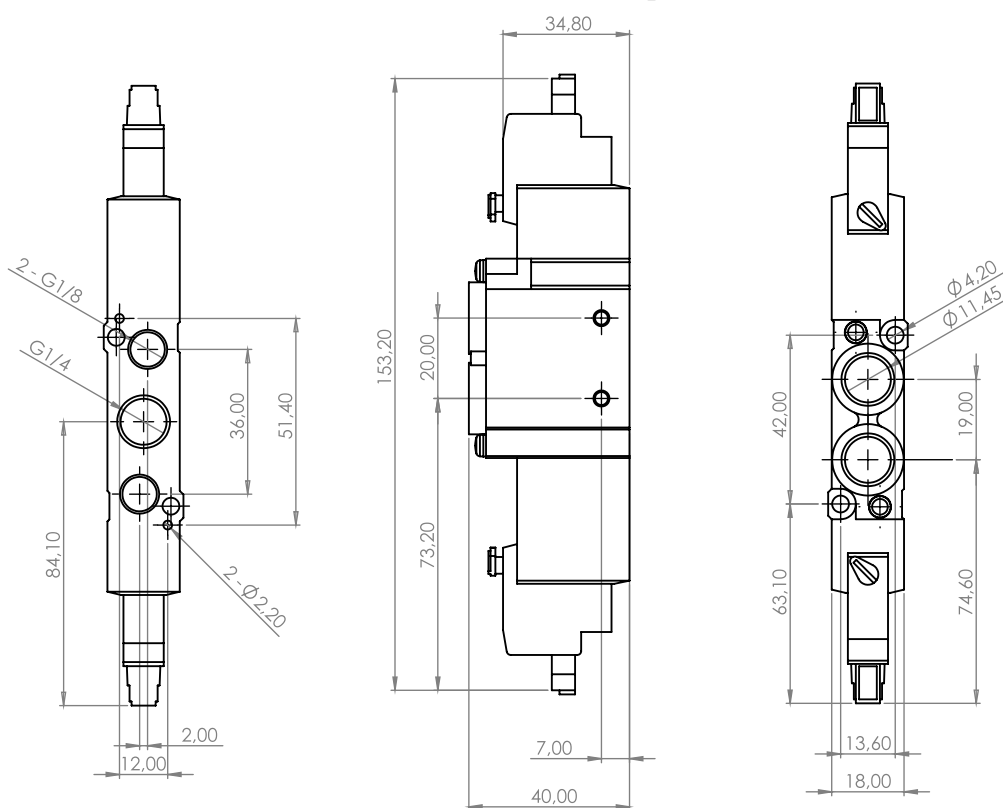




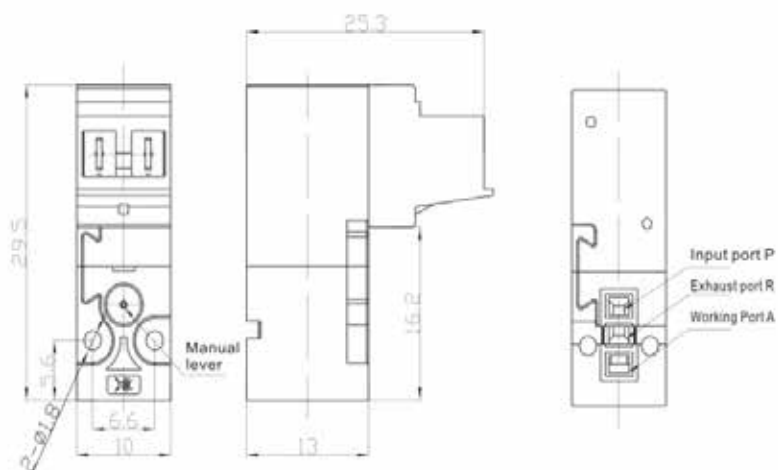
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- 5/3 vias Duplo Solenóide, Centro Fechado/Aberto Positivo/Negativo - QY7000



- Conector L

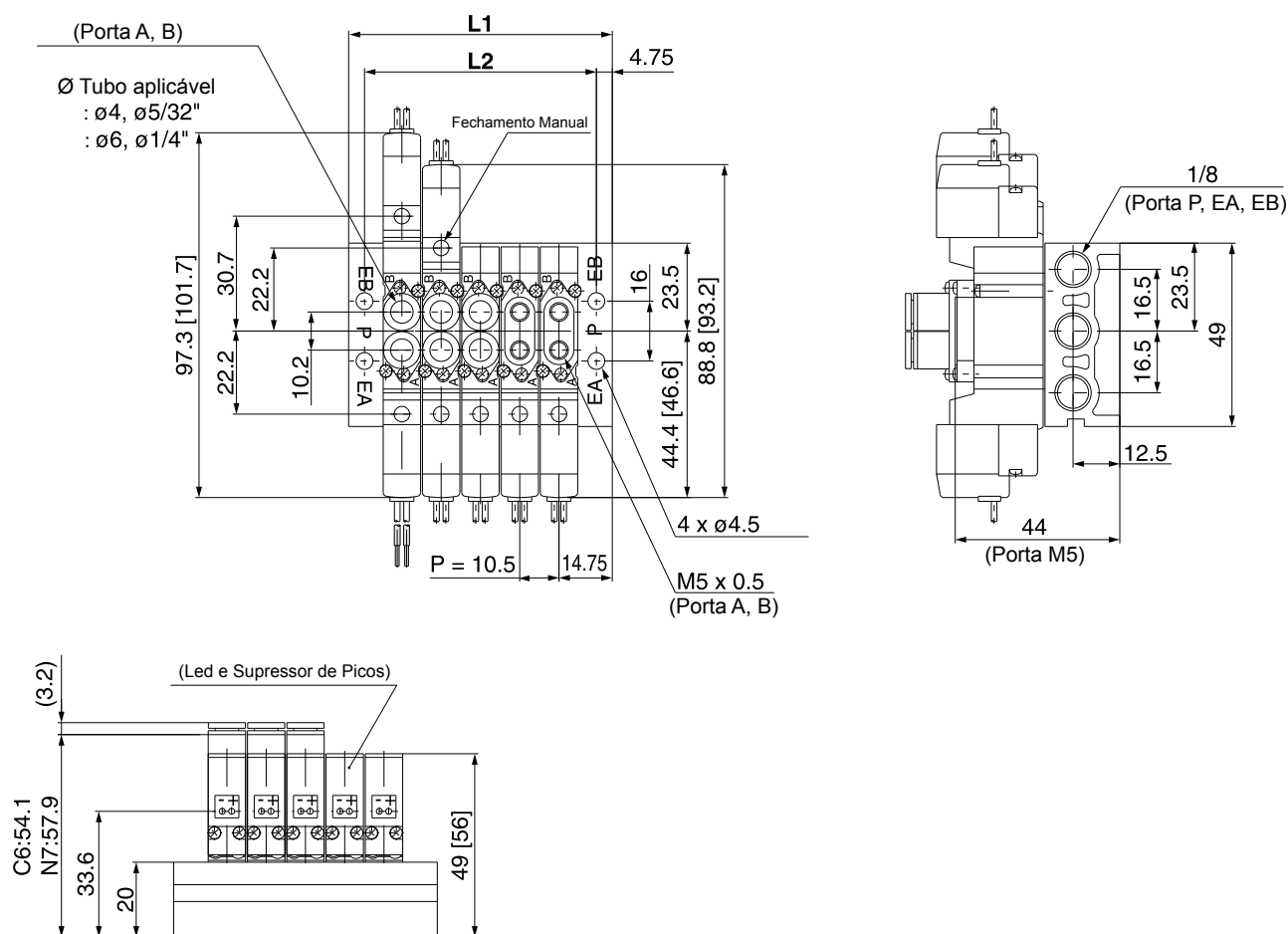




SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- Bloco de Válvulas - QY3000



Nº Estações	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
L1	40	50.5	61	71.5	82	92.5	103	113.5	124	134.5	145	155.5	166	176.5	187	197.5	208	218.5	229
L2	30.5	41	51.5	62	72.5	83	93.5	104	114.5	125	135.5	146	156.5	167	177.5	188	198.5	209	219.5

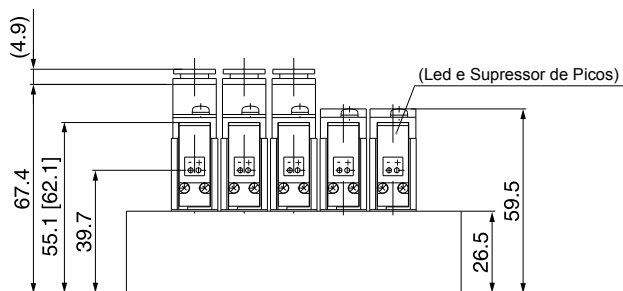
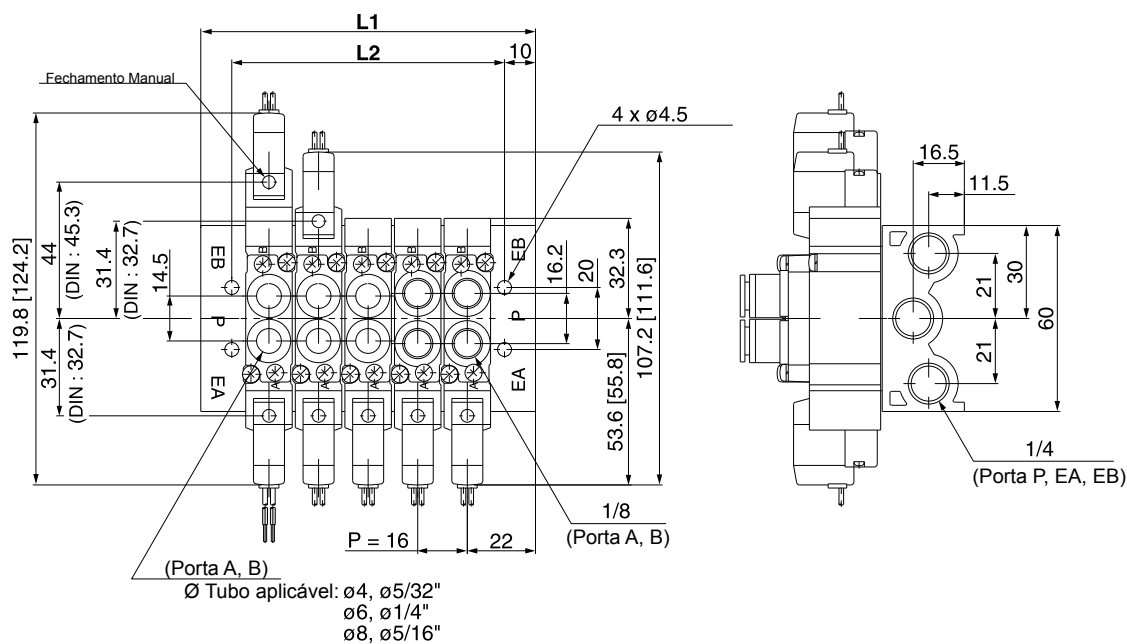




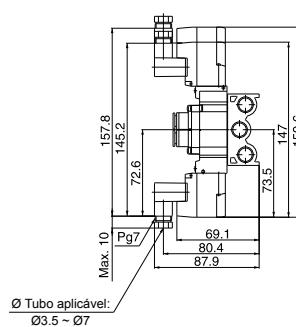
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

- Bloco de Válvulas - QY5000



- Conector DIN



Nº Estações	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
L1	60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252	268	284	300	316	332	348
L2	40	56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248	264	280	296	312	328

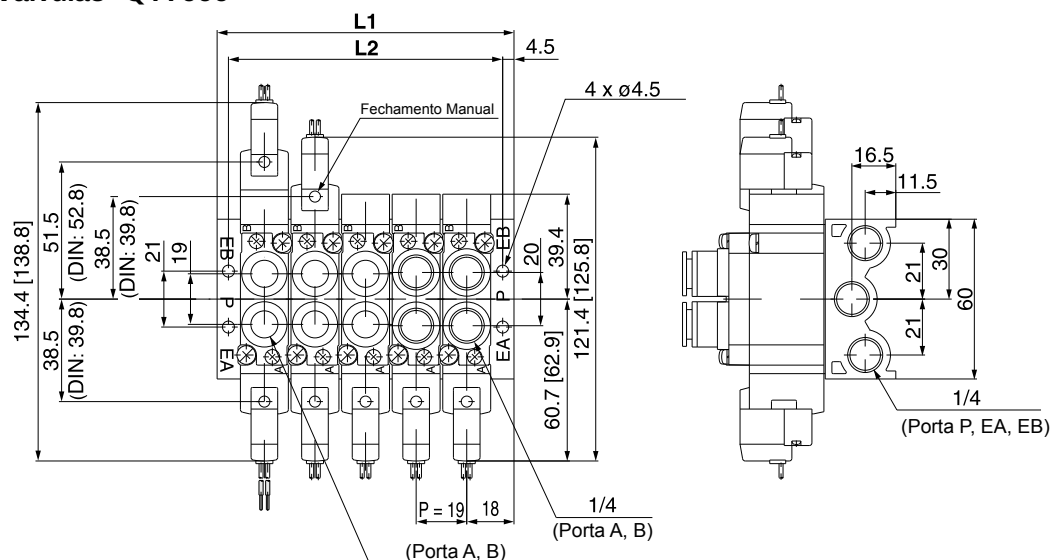




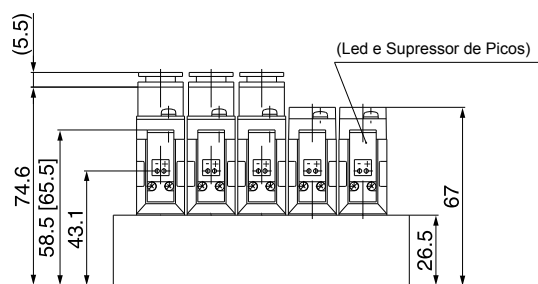
SÉRIE QY

DIMENSIONAL

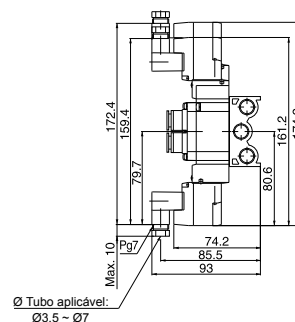
- Bloco de Válvulas - QY7000



Ø Tubo aplicável: ø8, ø5/16"
ø10, ø3/8"



- Conector DIN



Nº Estações	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
L1	55	74	93	112	131	150	169	188	207	226	245	264	283	302	321	340	359	378	397
L2	46	65	84	103	122	141	160	179	198	217	236	255	274	293	312	331	350	369	388





NOSSA EMPRESA

AR FUSION BRASIL é uma empresa atuante no mercado nacional, que busca atender toda a indústria e comércio com soluções sob medida, seja para empresa de Pequeno, Médio e Grande porte, proporcionando aos seus clientes os melhores produtos com os menores prazos de entrega e a melhor relação custo-benefício do mercado.

Com o principal objetivo ser reconhecida como referência em automação, instrumentação e redes de ar industrial do mercado, mantendo a satisfação de seus clientes.

Além da comercialização de produtos, conta com uma equipe especializada de consultores técnicos e engenheiros preparados para desenvolver soluções, aplicações e instalações industriais.



ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA



Missão

Nossa Missão é suprir a demanda identificada no mercado de trabalho de automação pneumática com produtos de alta qualidade e atendimento ímpar.



Visão

Temos o objetivo de sermos a maior fabricante e fornecedora de automação pneumática do Brasil, nos tornando referência para nosso mercado na qualidade de produtos e excelência no serviço.



Valores

Os valores que nos movem são a Ética no Trabalho e o Compromisso com a sua execução. A Transparência é primordial em nossos relacionamentos enquanto estamos sempre prezando pela Inovação em nossos processos.

19 3013.3788 | 3013.4080

☎ 19 97412.1249

R. José Pitoli, 1.787
Lot. Industrial Nossa Sra. de Fatima
Americana (SP)

www.arfusion.com.br

