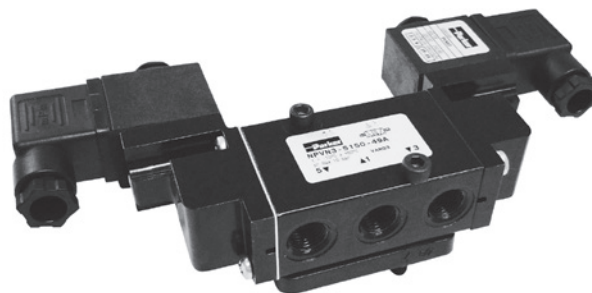


## Válvulas - Série Namur Plus

### Características técnicas

Vias/posições	3/2 NF e 5/2
Conexão	1/4" NPT ou G
Tipo construtivo	Spool
Vazão a 7 bar	1200 l/min
Cv	0,77
Faixa de temperatura	-10°C a +55°C
Faixa de pressão	3 a 8 bar
Fluido	Ar comprimido filtrado, lubrificado ou não e gases inertes



### Principais características

Trabalho	Regime non-lube
Solenóide	Baixa potência
Proteção	IP65

### Materiais

Corpo	Alumínio
Vedações	NBR e poliuretano

### Codificação para válvulas com atuador solenóide

Versão	Referência			
	Sem bobina	Com bobina		
		24 VCC	110 VCA	220 VCA
Solenóide/mola - 3/2 vias NF e 5/2 vias (de acordo com a posição da placa de interface)	NPVN3-5150-XXB	NPVN3-5150-49B	NPVN3-5150-53B	NPVN3-5150-57B
Duplo solenóide - 5/2 vias	NPVN3-5050-XXB	NPVN3-5050-49B	NPVN3-5050-53B	NPVN3-5050-57B

- ▷ Para rosca G, substituir o 1º traço da referência por B. Ex.: de NPVN-5150-49B para NPVNB5150-49B
- ▷ Solicitar o conector elétrico separadamente, conforme tabela abaixo:

### Placa de interface

Referência: NPVN0-4000

### Bobina



Sufixo (XX)	Tensão	Potência	Referência da bobina
49	24 VCC	2,5 W	PVN49
53	110 V/50Hz - 120 V/60Hz	2,5 VA	PVN53
57	220 V/50Hz - 240 V/60Hz	2,5 VA	PVN57

### Caixa de ligação

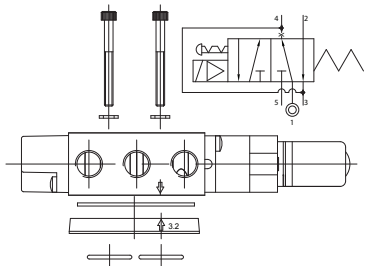
Sinalizador LED com supressor de transientes: consiste em um indicador luminoso para saber se a bobina está recebendo sinal elétrico (este acessório não indica se a bobina está ou não "queimada").



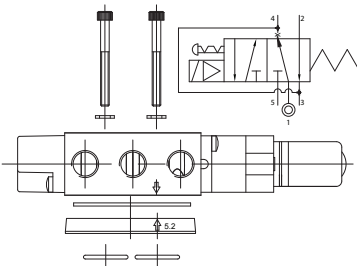
Tensão	Normal	Com LED e supressor de transientes
24 VCC/CA	1825-0095	1825-0129
110 V a 115 VCA	1825-0095	1825-0131
220 V a 250 VCA	1825-0095	1825-0132

## Montagem

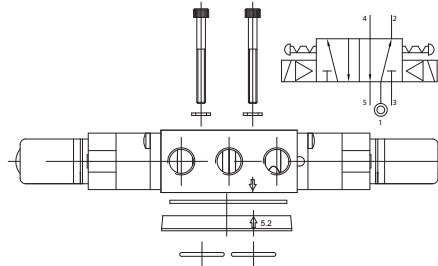
### 3/2 vias NF Simples Solenóide\*



### 5/2 vias Simples Solenóide\*



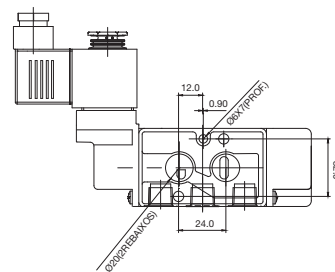
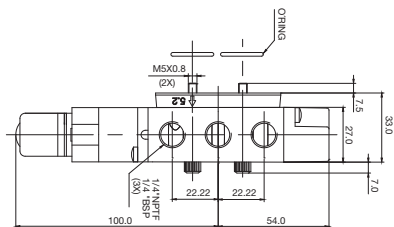
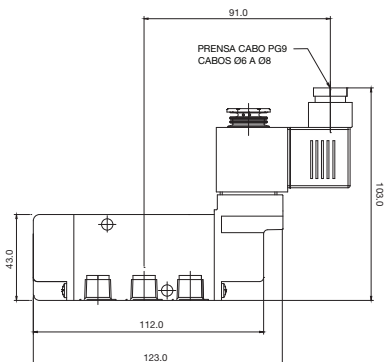
### 5/2 vias Duplo Solenóide



\* Normalmente a válvula simples é fornecida com a placa de interface 5/2 vias, para obter a configuração 3/2 vias NF, girar a placa 180°.

## Dimensões

### Simple Solenóide (3/2 vias NF e 5/2 vias)



### Duplo Solenóide (5/2 vias)

