

## Série VNC14 G 1/4" Compacta

Válvulas direcionais 5/2, 3/2 e 5/3 com atuações, elétricas e pneumáticas. (atuadores elétricos contam com acionamento para teste manual)

**PRESSÃO MÁXIMA:** 2,0 a 9,0 bar (monoestável)

1,0 a 9,0 bar (biestável)

vácuo à 12,0 bar (piloto externo)

**TEMPERATURA:** -10°C a +80°C

**FLUÍDO:** Ar filtrado e lubrificado

**LUBRIFICAÇÃO:** ISO8 ou ISO10

**VAZÃO:** 580 l/min

**MATERIAL:** Alumínio, Latão, Aço Inox, Zamac e Buna-N

**TIPO CONSTRUTIVO:** Spool (universal)

**CONECTOR:** DIN 43650 Forma B

**CICLAGEM MÁXIMA:** 60 ciclos/min

**CONEXÕES:** Vias G 1/4" / Escapes e Piloto G 1/8" / Pil. ext. M5

**MONTAGEM:** Em linha e/ou por furos laterais na versão Standard, para versão T

(fixação vertical) inclui-se fixação para bloco manifold

VNM18. Pode-se montar em qualquer posição. (Seção 6.10)

**SIMBOLOGIA:** Vide dimensional.



### CODIFICAÇÃO

VNC14							
Nº DE VIAS	Nº DE POSIÇÕES	ATUAÇÃO	RETORNO	MONTAGEM	TENSÃO	OPÇÕES	
3 3 Vias	2 2 Posições	3 Piloto	1 Diferencial	** T P/ 5/2 e 5/3 vias.	1 12 VCC	- Básica	
4 3 Vias NA	F 3 Posições Centro Fechado	4 Solenoide	2 Mola	Apenas com Fixação Vertical, possibilidade montagem em Bloco Manifold.	2 24 VCC	S Plug Led + supressor	
5 5 Vias	N 3 Posições Centro Aberto Negativo	P Solenoide Piloto Externo	3 Piloto	P/ 3/2 vias (omitir)	3 110 VCA		
	P 3 Posições Centro Aberto Positivo	M Sol.At.Manual Monoestável	4 Solenoide	Fixação lateral, standard.	4 220 VCA		
		S Sol.At.Manual Monoestável	P Solenoide Piloto Externo		5 12 VCA		
			M Sol.At.Manual Monoestável		6 24 VCA		
			S Sol.At.Manual Piloto Externo		* 7 125 VCC		
					* 8 48 VCC		
					* 9 72 VCC		
					0 Sem bobina		

### KIT REPARO

VNKR18							
Nº DE VIAS	Nº DE POSIÇÕES	ATUAÇÃO	RETORNO				
3 3 Vias - NF/NA	2 2 Posições	3 Piloto	1 Diferencial				
5 5 Vias	F 3 Posições Centro Fechado	4 Solenóide	2 Mola				
	N 3 Posições Centro Aberto Negativo	P Solenóide	3 Piloto				
	P 3 Posições Centro Aberto Positivo	M Sol.At.Manual Monoestável	4 Solenóide				
		S Sol.At.Manual Monoestável	P Solenóide Piloto Externo				
			M Sol.At.Manual Monoestável				
			S Sol.At.Manual Monoestável Piloto Externo				

Seleção Standard

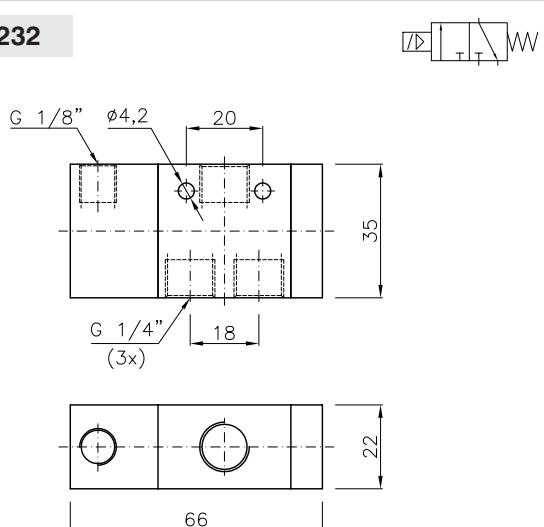
\* Sob Consulta

**NOTAS:** \*\* Modelo para montagem em bloco manifold VNM.

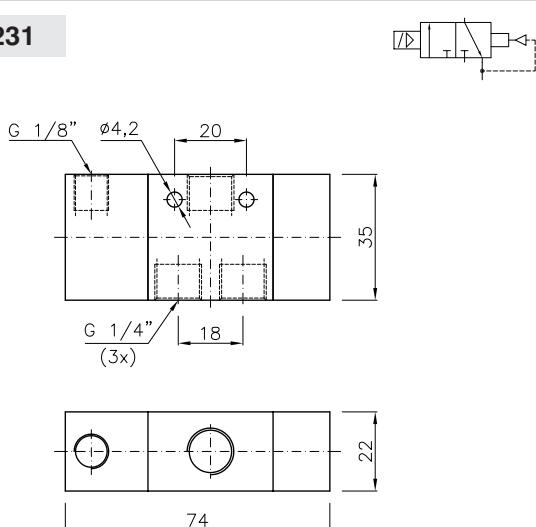
## Série VNC14 G 1/4" Compacta

### DIMENSIONAL

**VNC143232**

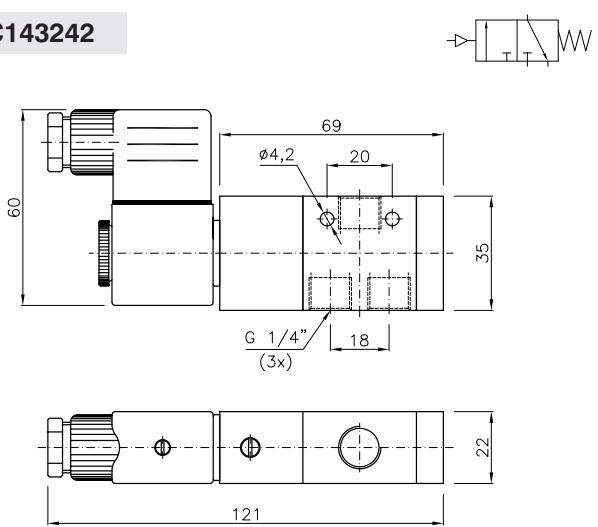


**VNC143231**

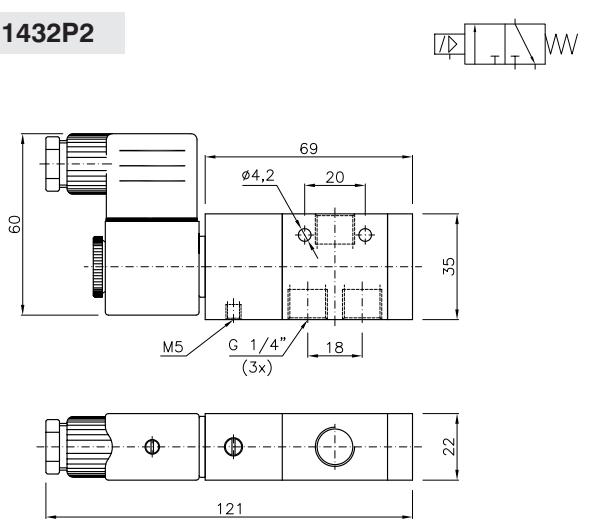


6

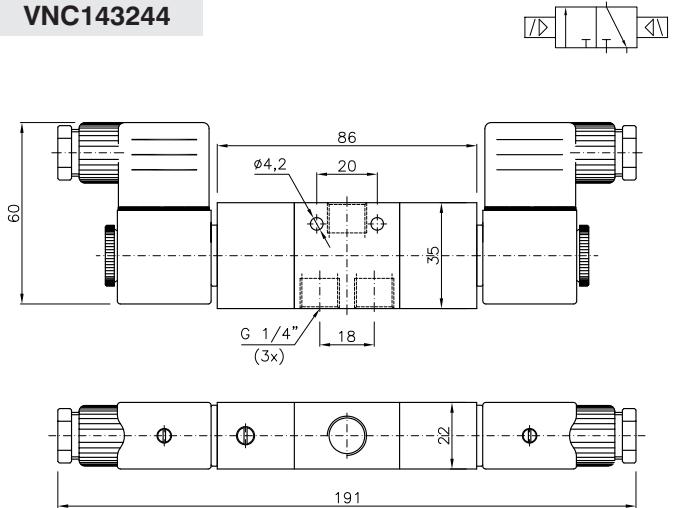
**VNC143242**



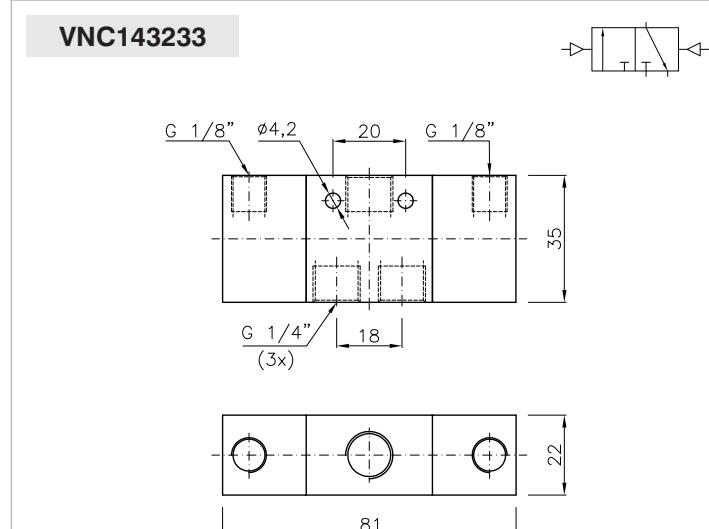
**VNC1432P2**



**VNC143244**



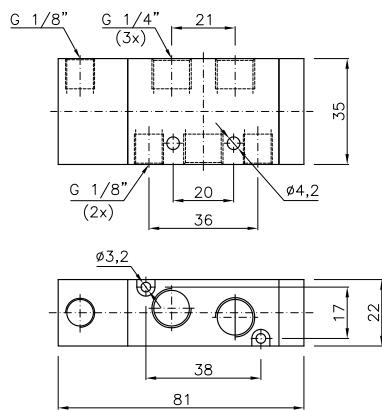
**VNC143233**



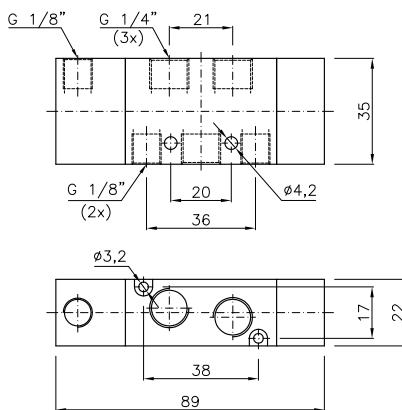
## Série VNC14 G 1/4" Compacta

### DIMENSIONAL

**VNC145232T**

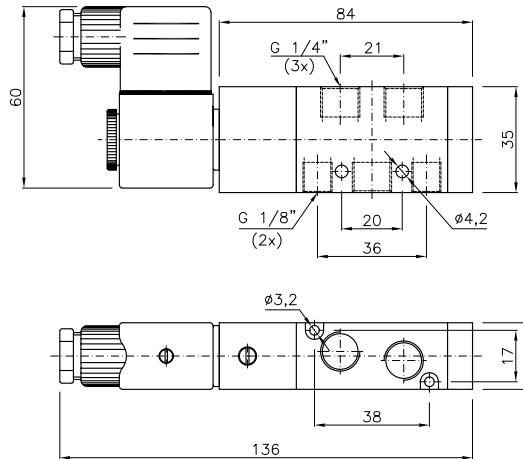


**VNC145231T**

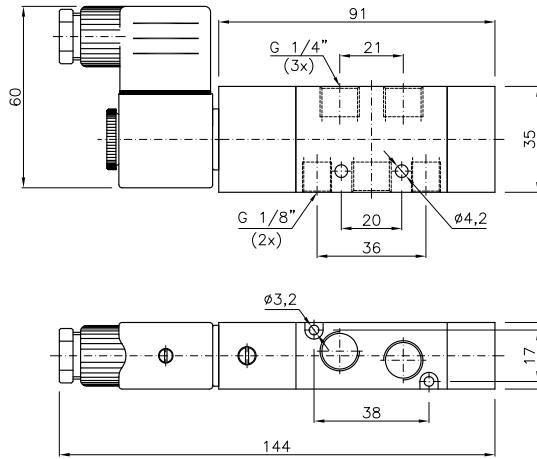


6

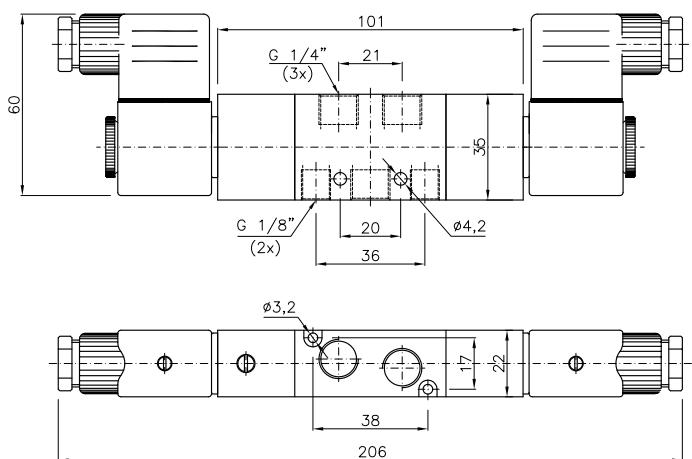
**VNC145242T**



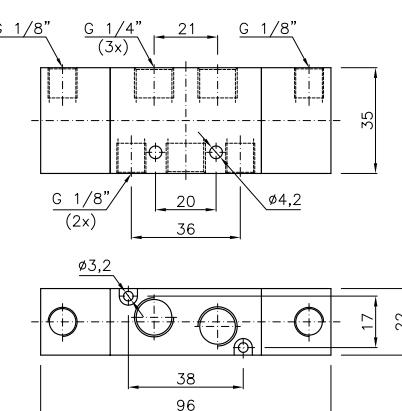
**VNC145241T**



**VNC145244T**



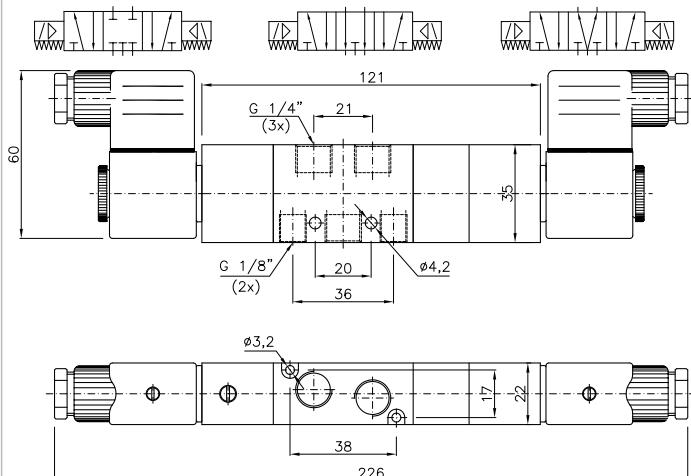
**VNC145233T**



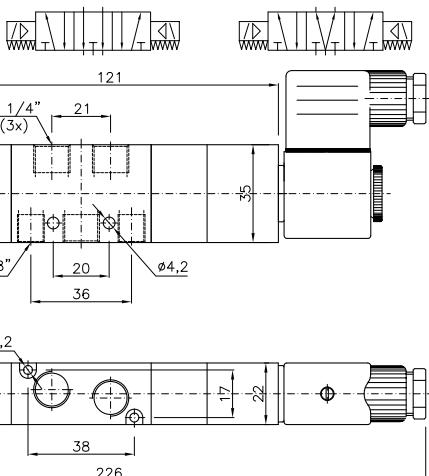
## Série VNC14 G 1/4" Compacta

### DIMENSIONAL

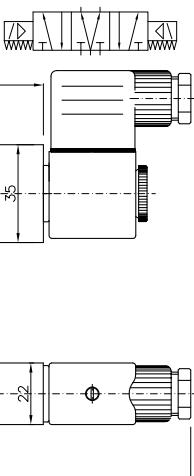
**VNC145F44T**



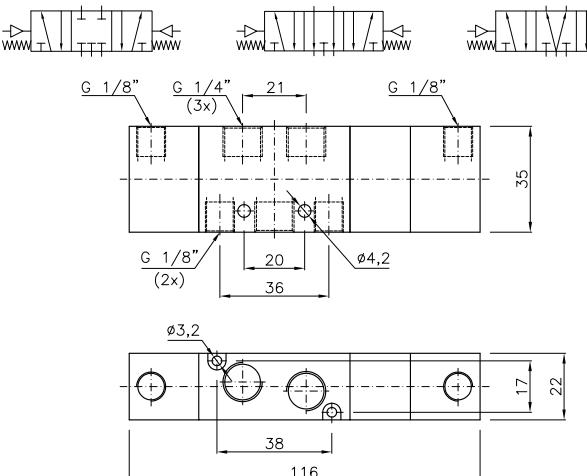
**VNC145N44T**



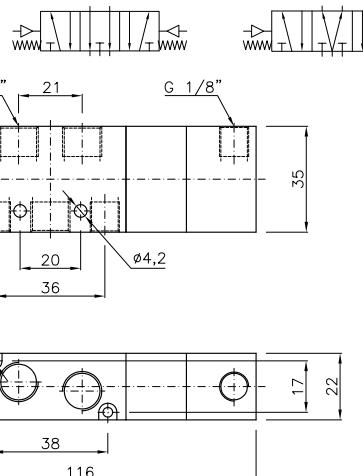
**VNC145P44T**



**VNC145F33T**

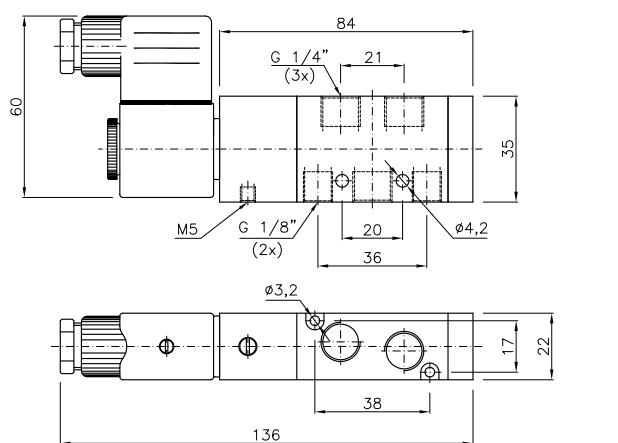


**VNC145N33T**



**VNC145P33T**

**VNC1452P2T**



**VNC1452PPT**

