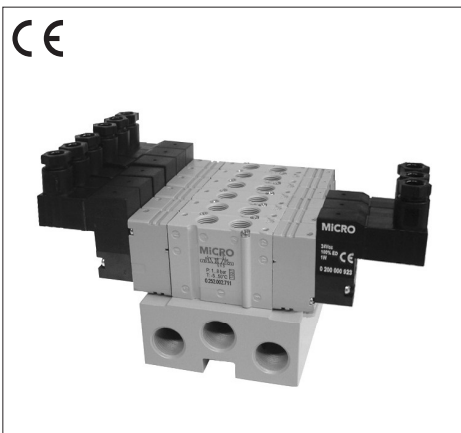


Tipo.....	Válvulas direcionais de atuação pneumática ou elétrica, reação por mola ou pneumática, monoestáveis ou biestáveis para base
Funções.....	5/2 - 5/3 - 2 válvulas 3/2 em um só corpo
Montagem.....	Para uso múltiplo mediante Base manifold, Estação multipolo ou Estação bus de campo
Conexões	De trabalho: G 1/8" - De pilotagem: M3x0,5
Comando elétrico	Cabeçote elétrico ISO 15218 com atuador manual monoestável
Temperatura ambiente....	-5...50 °C (23...122 °F)
Temperatura do fluido.....	-10...60 °C (14...140 °F)
Fluído.....	Ar comprimido filtrado (se recomenda lubrificação) - Gases inertes
Pressão de trabalho	Ver para cada tipo de atuação
Vazão nominal	850 l/min (0,85 Cv) (em 5/2 e 3/2)
Frequência.....	24 Hz (com reação pneumática e 6 bar)
Materiais	Corpo de alumínio, distribuidor de aço inoxidável, guarnições de NBR



Descrição	Pressão de trabalho	MiCRO	Kit de reparo
Válvula 5/2 comando pneumático, reação pneumática	2,5...8 bar	0.252.001.311	0.200.000.958
Válvula 5/2 comando pneumático, reação por mola	2,5...8 bar	0.252.001.511	0.200.000.958
Válvula 5/2 biestável por impulsos pneumáticos	1...8 bar	0.252.001.711	0.200.000.958
Válvula 5/3 comando pneumático, centro fechado	2,5...8 bar	0.252.001.911	0.200.000.958
Válvula 5/3 comando pneumático, centro aberto	2,5...8 bar	0.252.002.111	0.200.000.958
Válvula 5/3 comando pneumático, centro por pressão	2,5...8 bar	0.252.008.111	0.200.000.958
Eletroválvula 5/2, reação pneumática	2,5...8 bar	0.252.002.311 / ---	0.200.000.959
Eletroválvula 5/2, reação por mola	2,5...8 bar	0.252.002.511 / ---	0.200.000.959
Eletroválvula 5/2, biestável por impulsos elétricos	1...8 bar	0.252.002.711 / ---	0.200.000.994
Eletroválvula 5/3 centro fechado	2,5...8 bar	0.252.002.911 / ---	0.200.000.994
Eletroválvula 5/3 centro aberto	2,5...8 bar	0.252.003.111 / ---	0.200.000.994
Eletroválvula 5/3 centro por pressão	2,5...8 bar	0.252.008.311 / ---	0.200.000.994

Para obter a máxima vazão que dispõe as válvulas VM15, se recomenda utilizar conectores com rosca G1/8" com seção interna ampliada (ver página 2.2.4.11).

Para mais características das solenóides, veja na página 2.6.1.1

Nos códigos das eletroválvulas substituir os traços após a barra pelos valores da tabela a seguir, de acordo com a tensão selecionada para o solenóide.
Exemplo: uma válvula 0.252.002.311 / - - - com tensão 220V 50/60Hz, deve ser pedida: 0.252.002.311 / 901

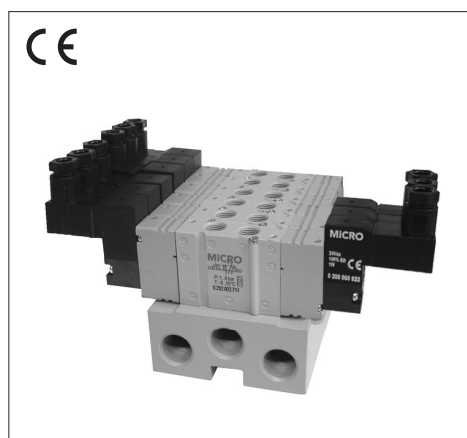
Consultar por solenóide para ambientes perigosos

Código adicional / ---	Tensão
901	220/230V - 50/60Hz
902	110V - 50/60Hz
903	24V - 50/60Hz
923	24 Vcc
913	12 Vcc

Válvulas 2 x 3/2	Descrição	Pressão de trabalho	MiCRO	Kit de reparo
	2 Válvulas 3/2 normal fechadas, comando pneumático	2,5...8 bar	0.252.008.511	0.200.000.958
	2 Válvulas 3/2 normal abertas, comando pneumático	2,5...8 bar	0.252.008.711	0.200.000.958
	2 Válvulas 3/2 NA + NC, comando pneumático	2,5...8 bar	0.252.008.911	0.200.000.958
	2 Válvulas 3/2 normal fechadas, comando elétrico	2,5...8 bar	0.252.009.111 / ---	0.200.000.994
	2 Válvulas 3/2 normal abertas, comando elétrico	2,5...8 bar	0.252.009.311 / ---	0.200.000.994
	2 Válvulas 3/2 NA + NC, comando elétrico	2,5...8 bar	0.252.009.511 / ---	0.200.000.994

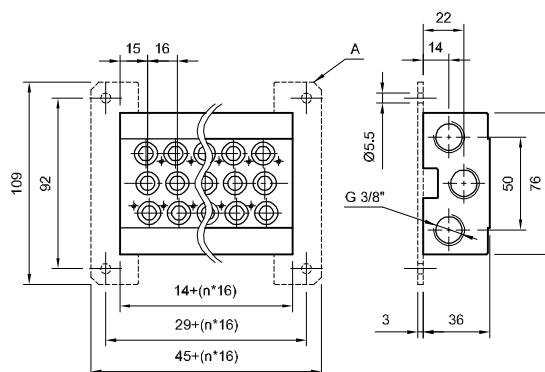
Base Manifold

A letra "n" equivale ao número de posições disponíveis para válvulas.
Ao especificar um manifold, solicitar "n" válvulas e o acessório selecionado para as "n" válvulas.



Quantidade de válvulas	Base Manifold
4	ver pag. 2.2.4.22
6	0.200.000.946
8	0.200.000.948
10	0.200.000.950
12	0.200.000.952

Acessórios	MiCRO
Placa cega	0.200.000.941
Separad. de pressão	0.200.000.955
Suporte fixação plano (A)	0.200.000.956
Suporte trilho DIN	0.200.000.957



Base Manifold modular

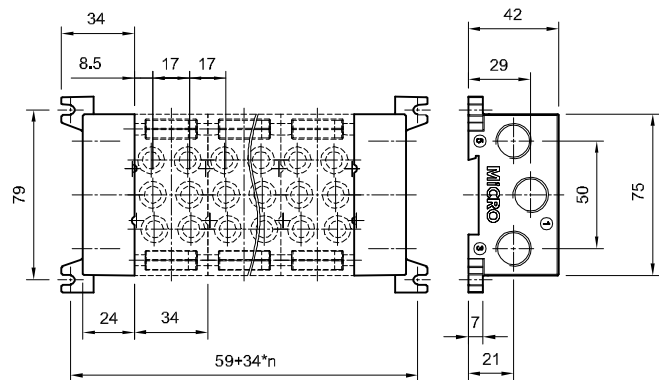
Trata-se de um sistema manifold formado por bases individuais unidas lateralmente. Cada base permite a montagem de 2 válvulas.



2

VM15-B Base Manifold modular (dupla)	Terminais
0.200.001.325	0.200.001.326

Acessórios	MiCRO
Placa cega	0.200.000.941
Separad. de pressão	0.200.001.383



A letra "n" corresponde ao número de bases que formam o conjunto manifold.