

## Série 740



AVENTICS™

Válvulas direcionais AVENTICS  
Series 740

  
EMERSON™

## Série 740

AVENTICS série 740/840 apresenta válvulas direcionais com tecnologia de diafragma macio sem abrasão. O design simples, confiável e resistente é adequado para todas as qualidades do ar e garante alta repetibilidade e vida útil sem igual. Por sua alta resiliência, o invólucro em poliamida resistente a corrosão também é adequado para ambientes empoeirados e úmidos.

- Carcaça de polímero robusta
- Adequada para todas as qualidades de ar
- Para repetibilidade alta consistente
- Opções de montagem em placa de base e montagem em bloco
- Também disponíveis versões com bobinas UL e ATEX



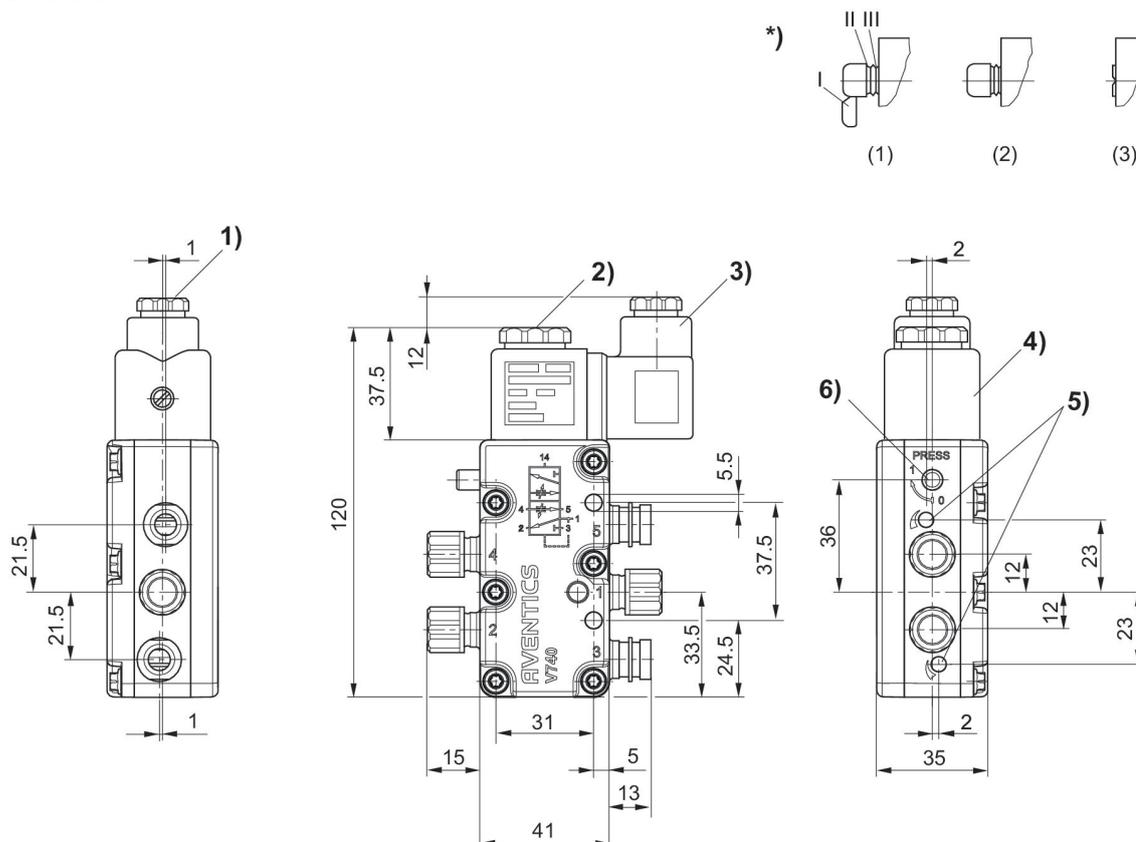
**Válvula direcional 5/2, Série 740**

elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
-25 °C resistente#ao#frio  
M14x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	não retentor, retentor	700	13, 14	5727400220
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	não retentor, retentor	700	13, 14	5727400420
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	não retentor, retentor	700	13, 14	5727420220
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	não retentor, retentor	950	14, 14	5727450220
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	não retentor, retentor	950	13, 14	5727450420
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	não retentor, retentor	700	14	5727405280
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	não retentor, retentor	700	14	5727405480
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	não retentor, retentor	950	14	5727455280
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	não retentor, retentor	950	14	5727455480

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar

acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

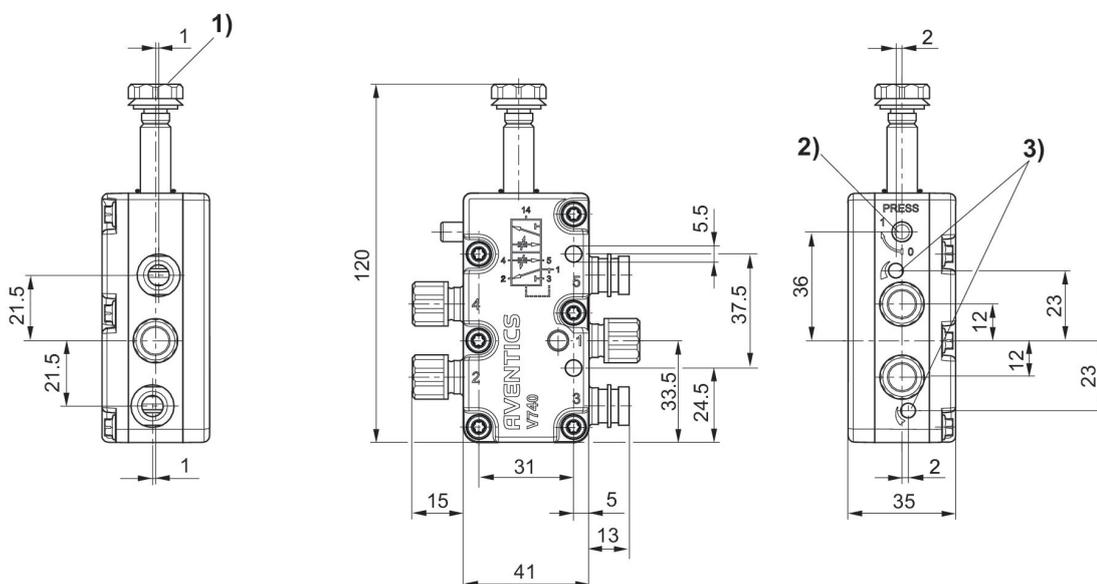
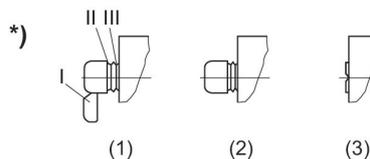
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

700 l/min  
elétrico  
de acionamento unilateral  
Ø 8x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposicionamento com mola pneumática	interno	não retentor, retentor	700	14	5727405302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição
- 3) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)

\* Acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar  
acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

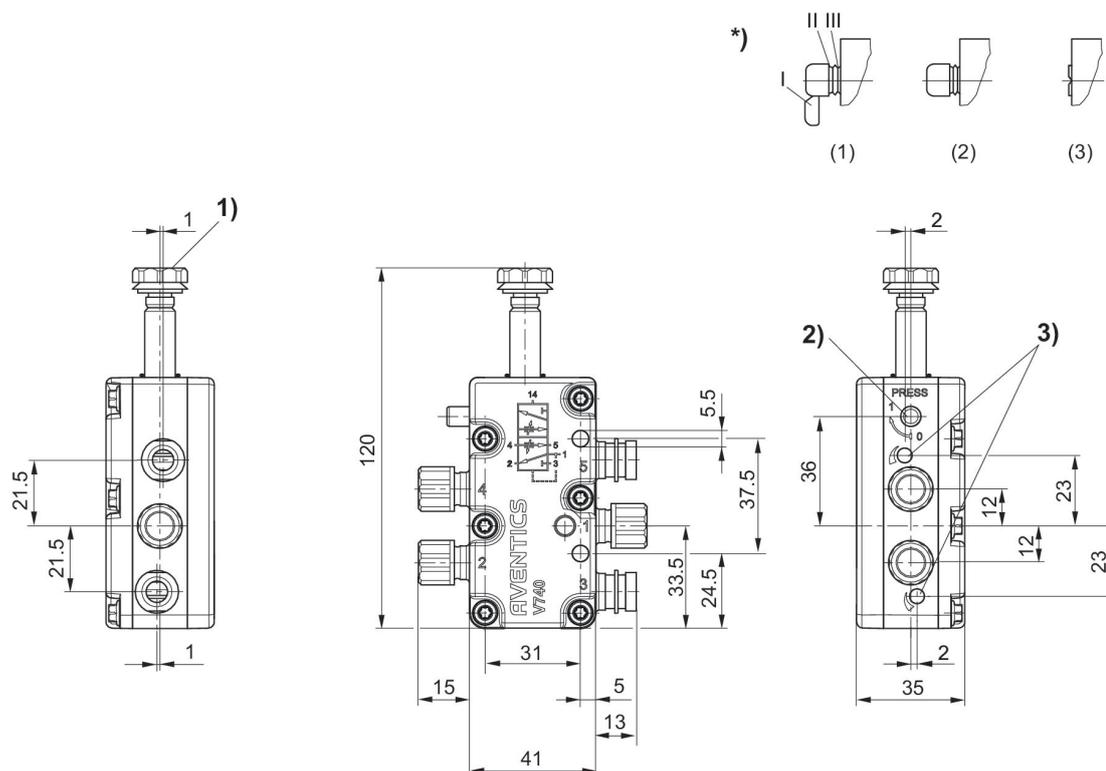
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

950 l/min  
elétrico  
de acionamento unilateral  
Ø 10x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de com- patibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposicio- namento com mola pneumática	interno	não retentor, reten- tor	950	14	5727455302

Dimensões em mm



1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa

2) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

3) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)

\* Acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar

acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

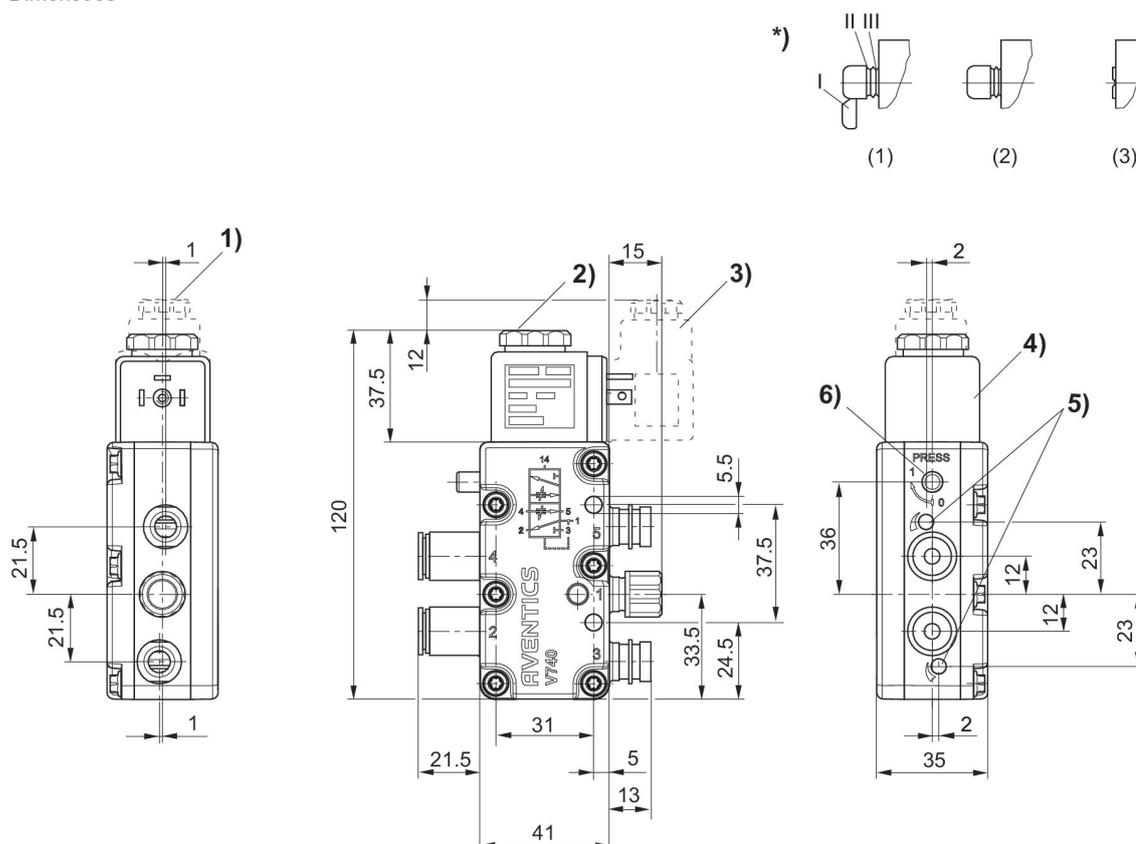
**Válvula direcional 5/2, Série 740**

1100 l/min  
elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
-25 °C resistente ao frio  
Ø 10x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	Nº de material
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	retentor	1100	13, 14	5727470220
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	retentor	1100	14	5727475280

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar  
 acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

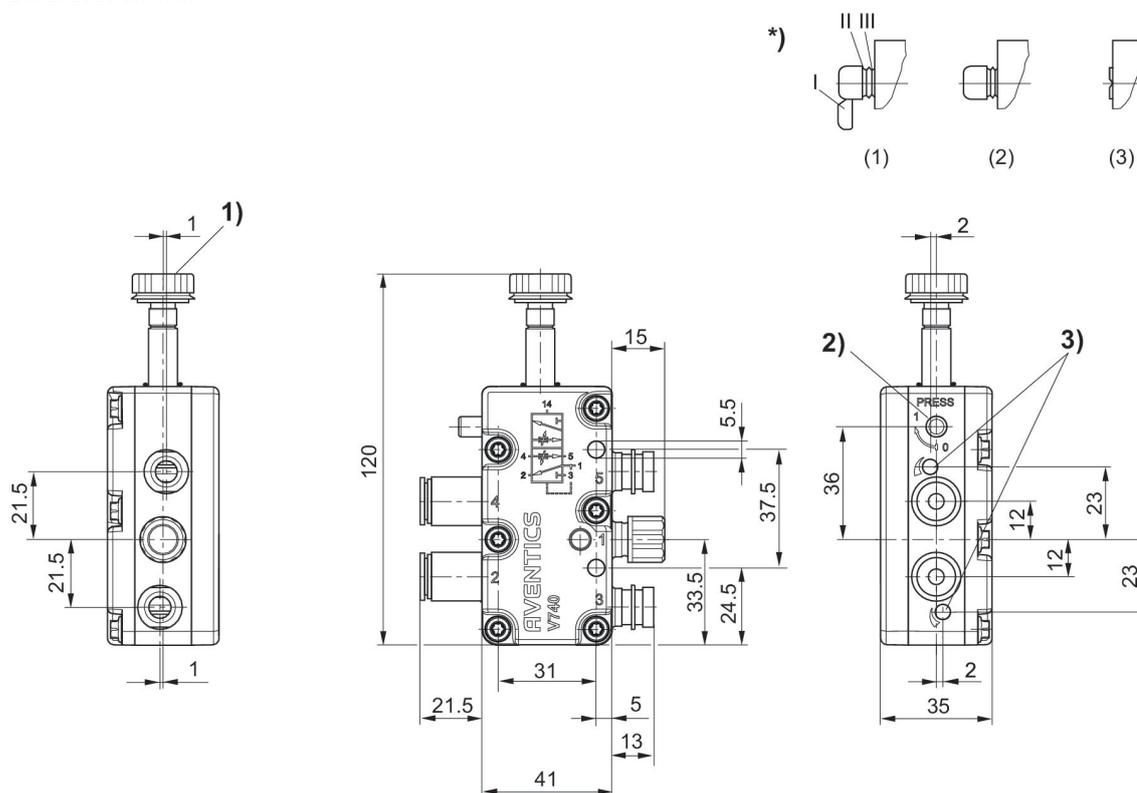
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

1100 l/min  
elétrico  
de acionamento unilateral  
Ø 10x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposicionamento com mola pneumática	interno	retentor	1100	14	5727475302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição
- 3) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)

\* Acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar  
acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

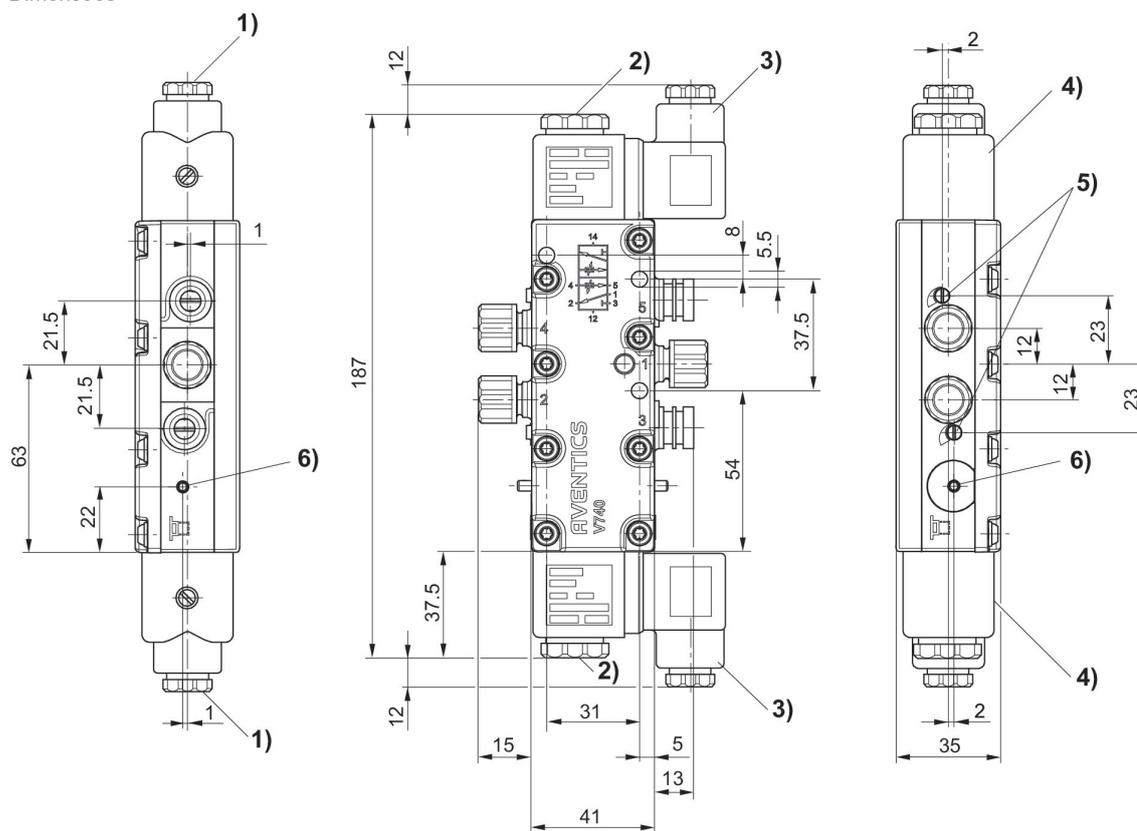
## Válvula direcional 5/2, Série 740

elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	700	13, 14	5727410220
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	700	13, 14	5727410420
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	950	13, 14	5727460220
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	950	13, 14	5727460420
5/2, acionamento bilateral	230 V AC	interno	2.1	retentor	700	14	5727415280
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	700	13, 14	5727440220
5/2, acionamento bilateral	230 V AC	interno	2.1	retentor	700	14	5727415480
5/2, acionamento bilateral	230 V AC	interno	2.1	retentor	950	14	5727465280
5/2, acionamento bilateral	230 V AC	interno	2.1	retentor	950	14	5727465480

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

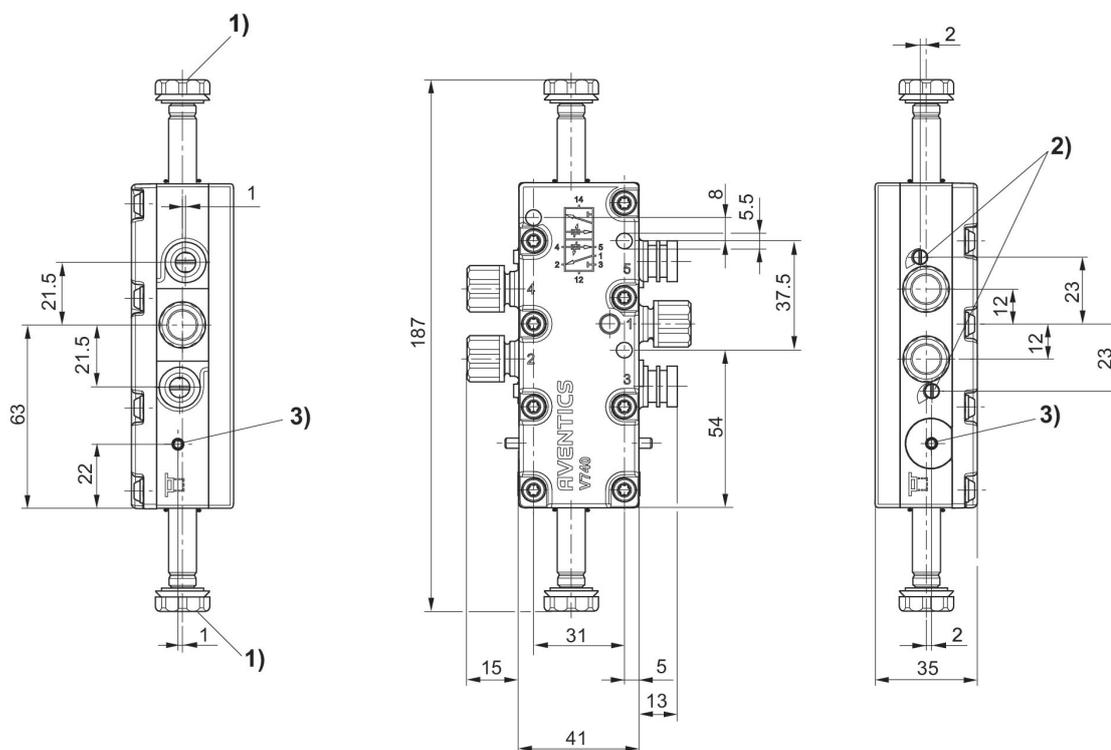
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

700 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Ø 8x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	interno	retentor	700	14	5727415302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 3) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

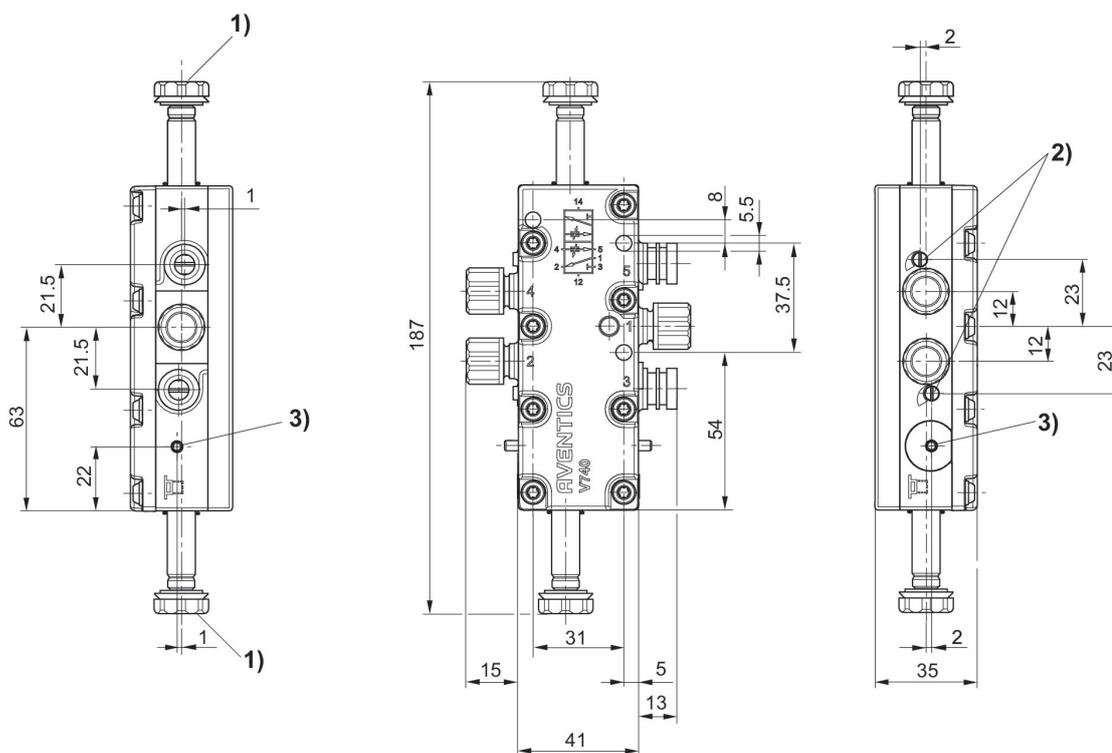
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

950 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Ø 10x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	interno	retentor	950	14	5727465302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 3) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

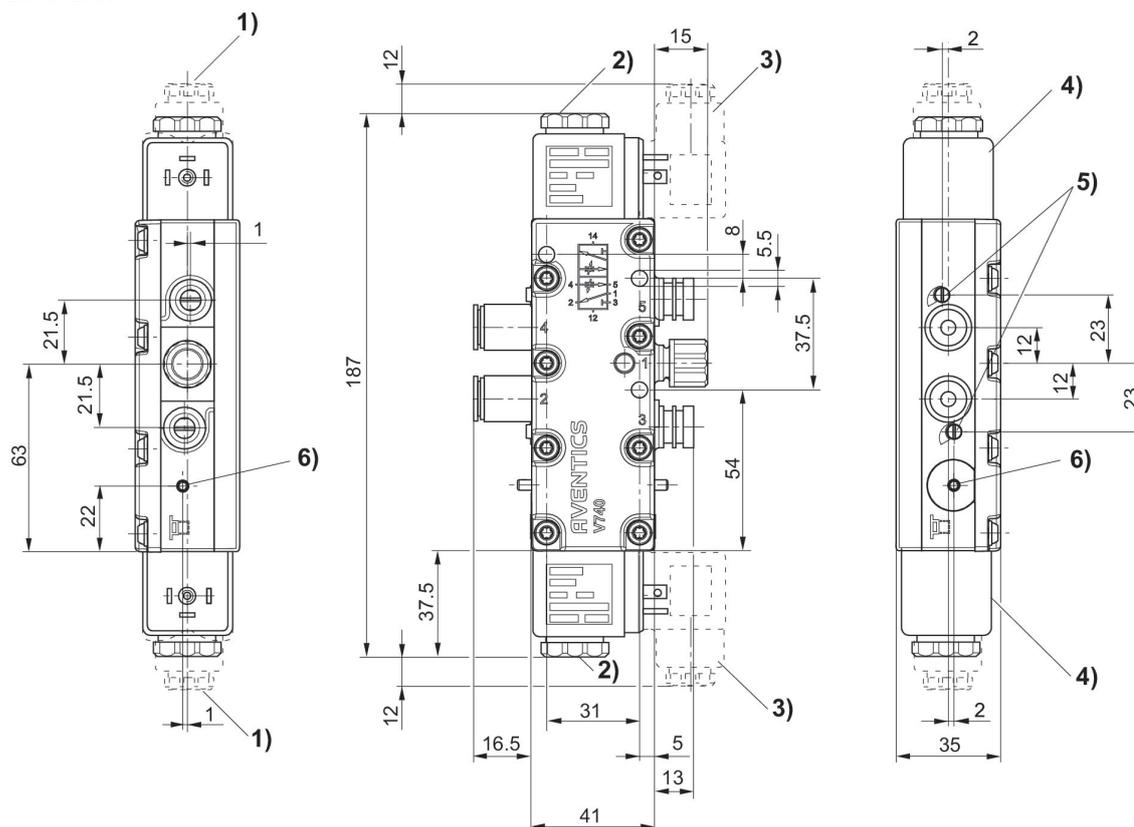
Válvula direcional 5/2, Série 740

1100 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
Ø 10x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	Nº de material
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.1	retentor	1100	13, 14	5727480220
5/2, acionamento bilateral	230 V AC	interno	2.1	retentor	1100	14	5727485280

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

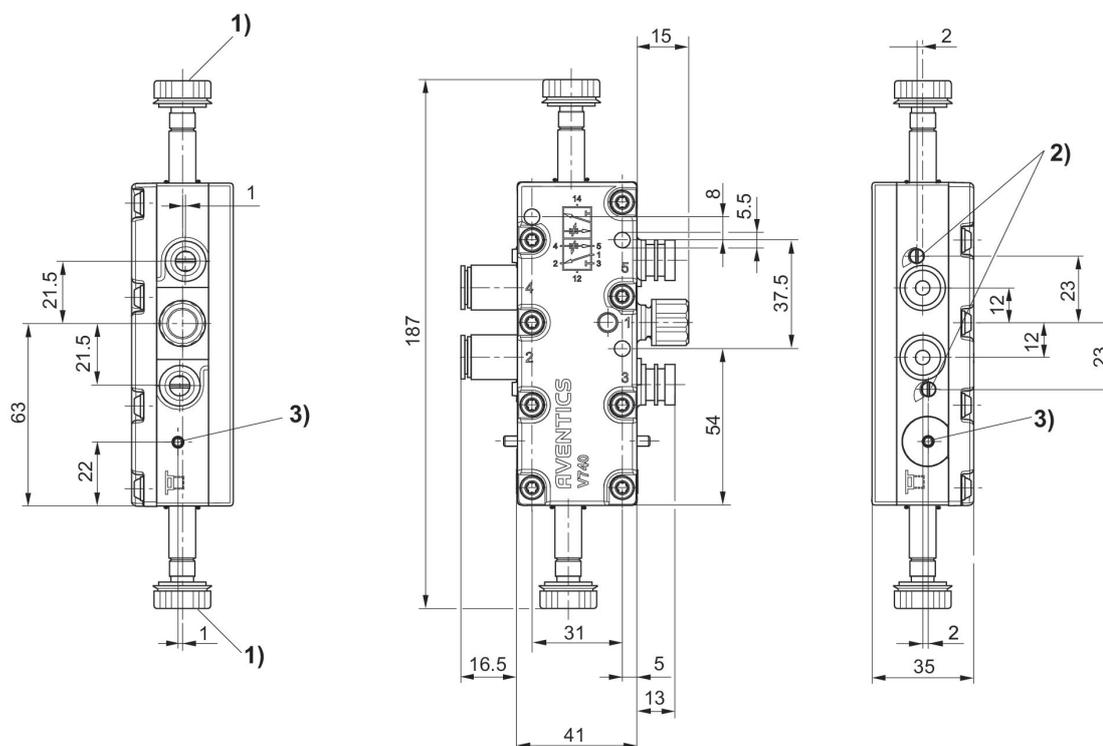
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

1100 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Ø 10x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	Nº de material
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	interno	retentor	1100	14	5727485302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 3) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

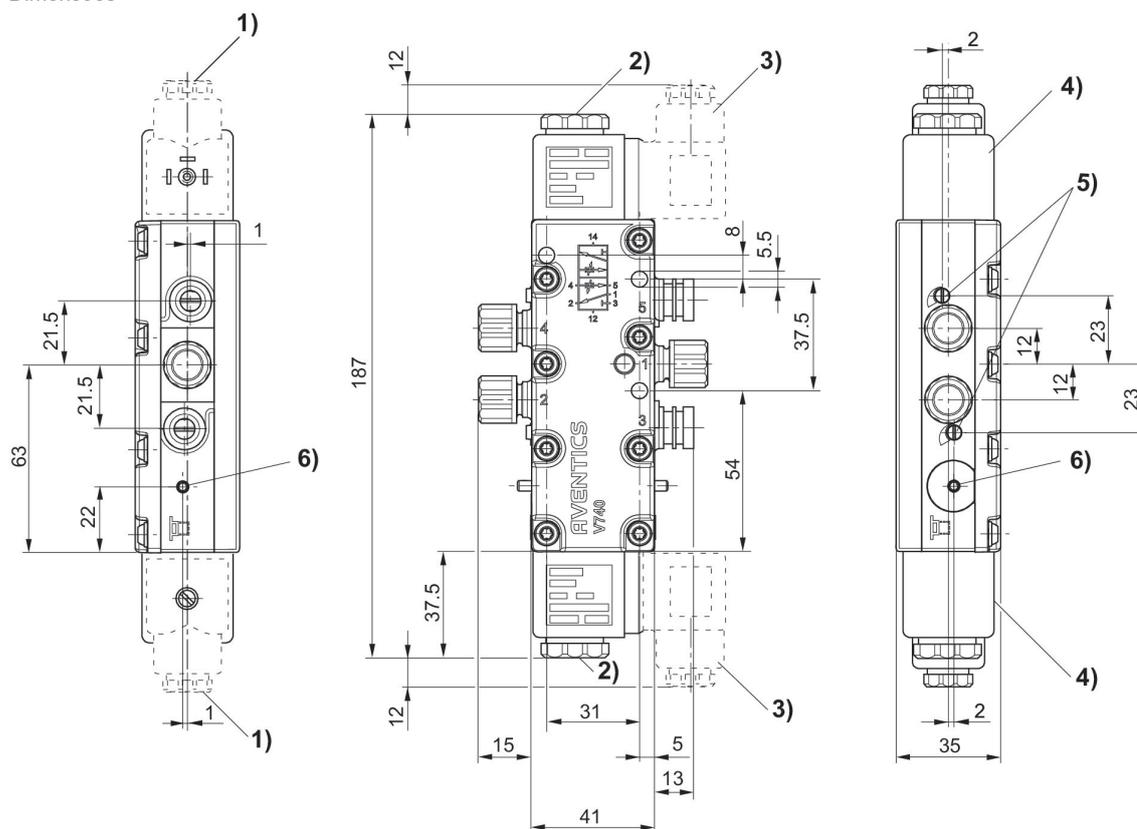
**Válvula direcional 5/4, Série 740**

elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central fechada		5/4, posição central fechada	24 V CC	interno	2.1	não retentor	700	13, 14	5727500220
posição central fechada		5/4, posição central fechada	24 V CC	interno	2.1	não retentor	950	13, 14	5727550220
posição central fechada		5/4, posição central fechada	230 V AC	interno		não retentor	700	14	5727505280
posição central fechada		5/4, posição central fechada	230 V AC	interno		não retentor	950	14	5727555280
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central fechada		interno		não retentor	700	14	5727505302
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central fechada		interno		não retentor	950	14	5727555302
posição central pressurizada		5/4, posição central pressurizada	24 V CC	interno	2.1	não retentor	700	13, 14	5727510220
posição central pressurizada		5/4, posição central pressurizada	230 V AC	interno		não retentor	700	14	5727515280
posição central pressurizada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central pressurizada		interno		não retentor	700	14	5727515302
posição central pressurizada		5/4, posição central pressurizada	230 V AC	interno		não retentor	950	14	5727565280

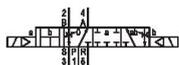
Dimensões



1) união de bucha de empanque M16x1,5 2) rosca interna M5 acessível sob a tampa 3) caixa de linha giratória sempre em 90° 4) bobina encaixável sempre a 45° 5) parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S) 6) acionamento manual auxiliar e indicador de posição

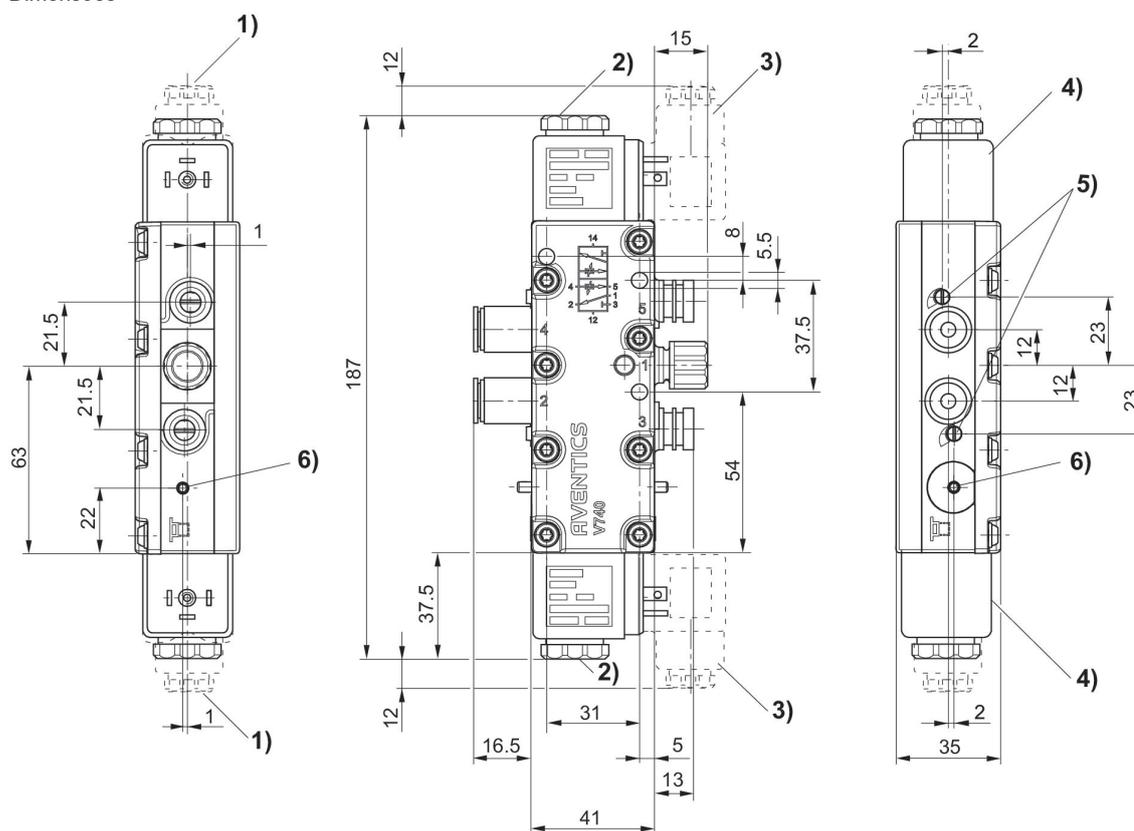
Válvula direcional 5/4, Série 740

elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Funcionamento da válvula	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central pressurizada	5/4, posição central pressurizada	24 V CC	interno	2.1	não retentor	950	14	5727560920

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

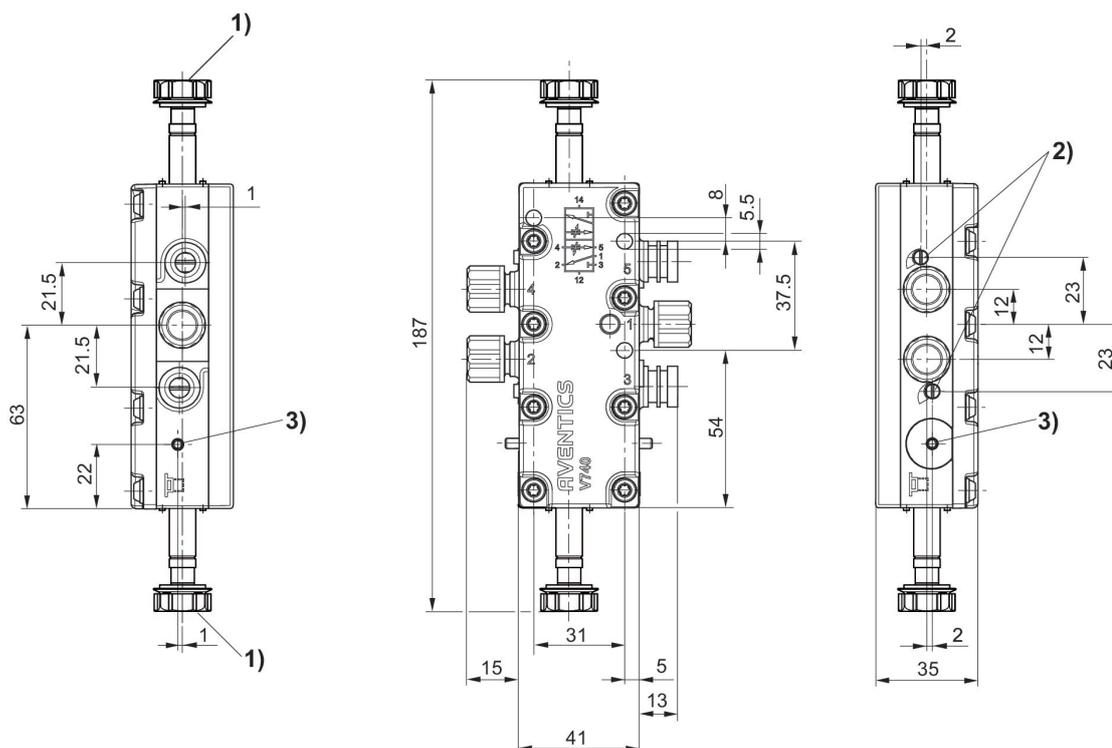
Válvula direcional 5/4, Série 740-BV

950 l/min  
elétrico  
Ø 10x1



Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	Nº de material
posição central pressurizada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central pressurizada	interno	não retentor	950	14	5727565302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 3) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

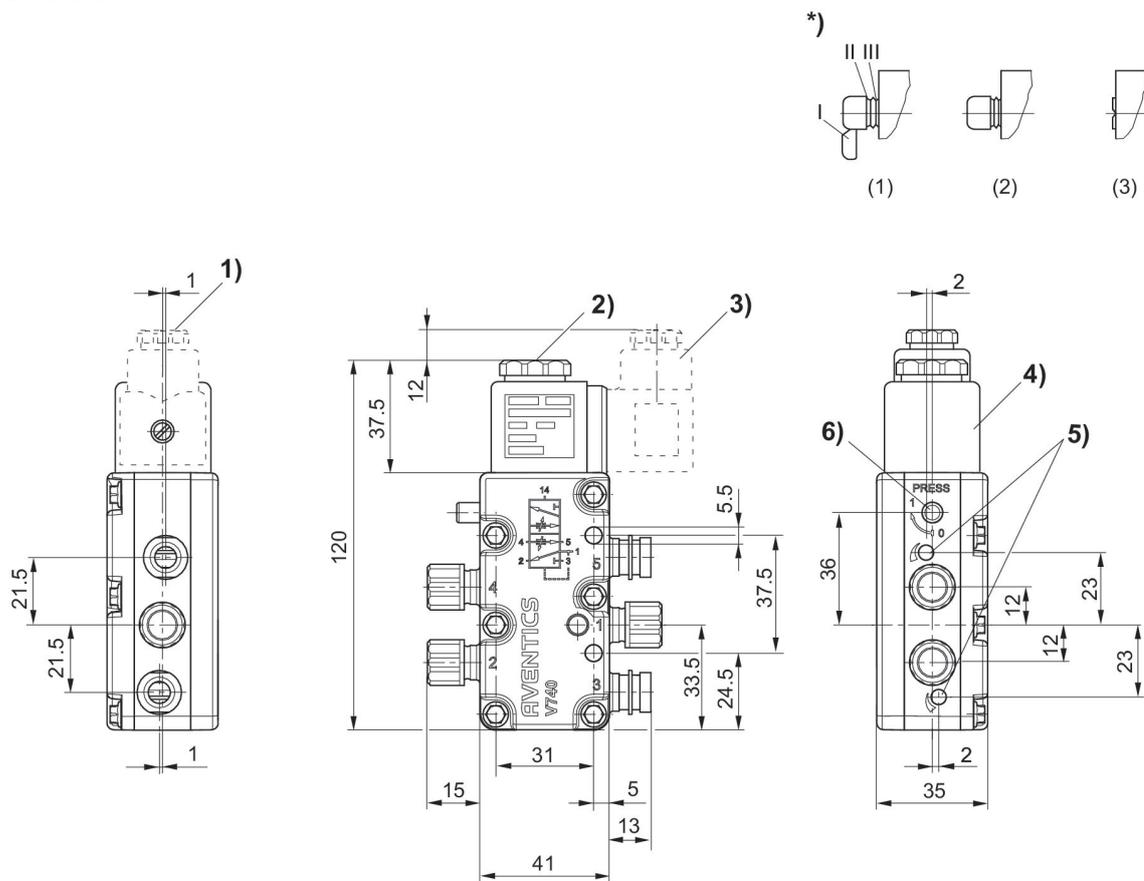
## Válvula direcional 5/2, Série 740-CP

950 l/min  
elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
-25 °C resistente ao frio  
Ø 10x1  
M14x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.1	retentor, não retentor	950	13, 14	5727940220
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	230 V AC	interno	2.1	retentor, não retentor	950	14	5727945280

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar

acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

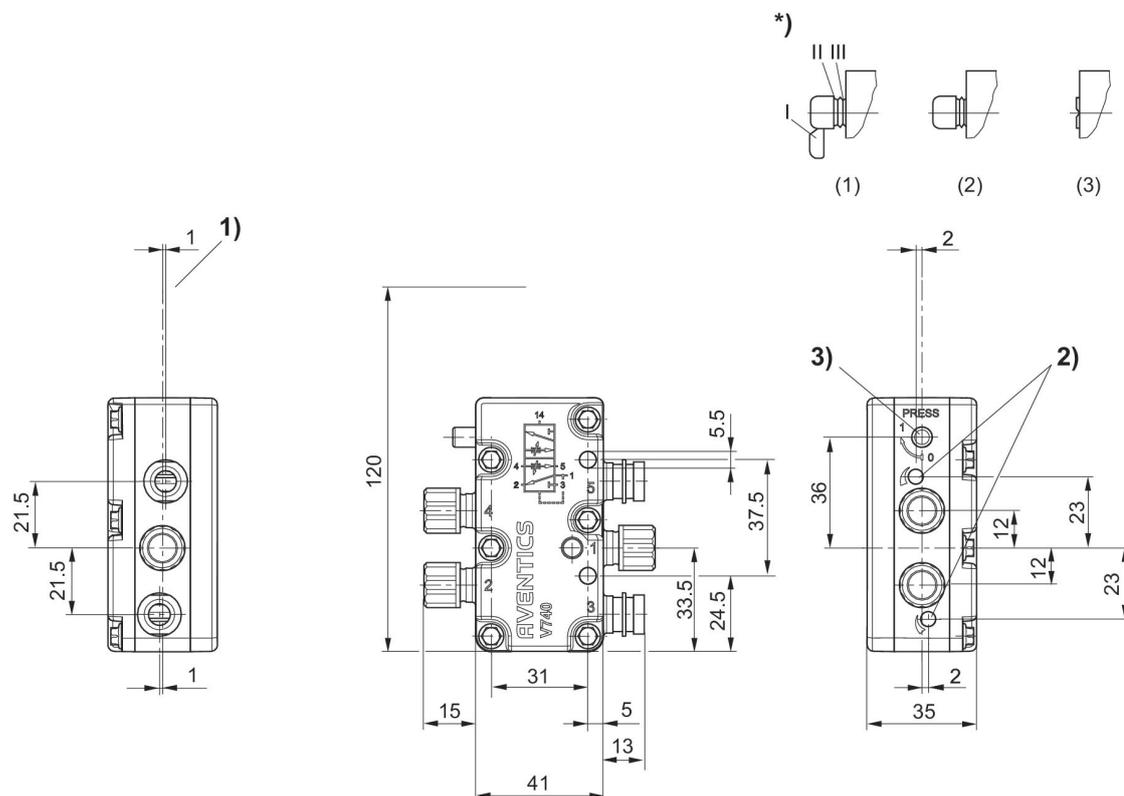
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

950 l/min  
elétrico  
de acionamento unilateral  
Ø 10x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposicionamento com mola pneumática	interno	retentor, não retentor	950	14	5727945302

Dimensões em mm



- 1) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 2) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 3) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\* Acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar  
acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

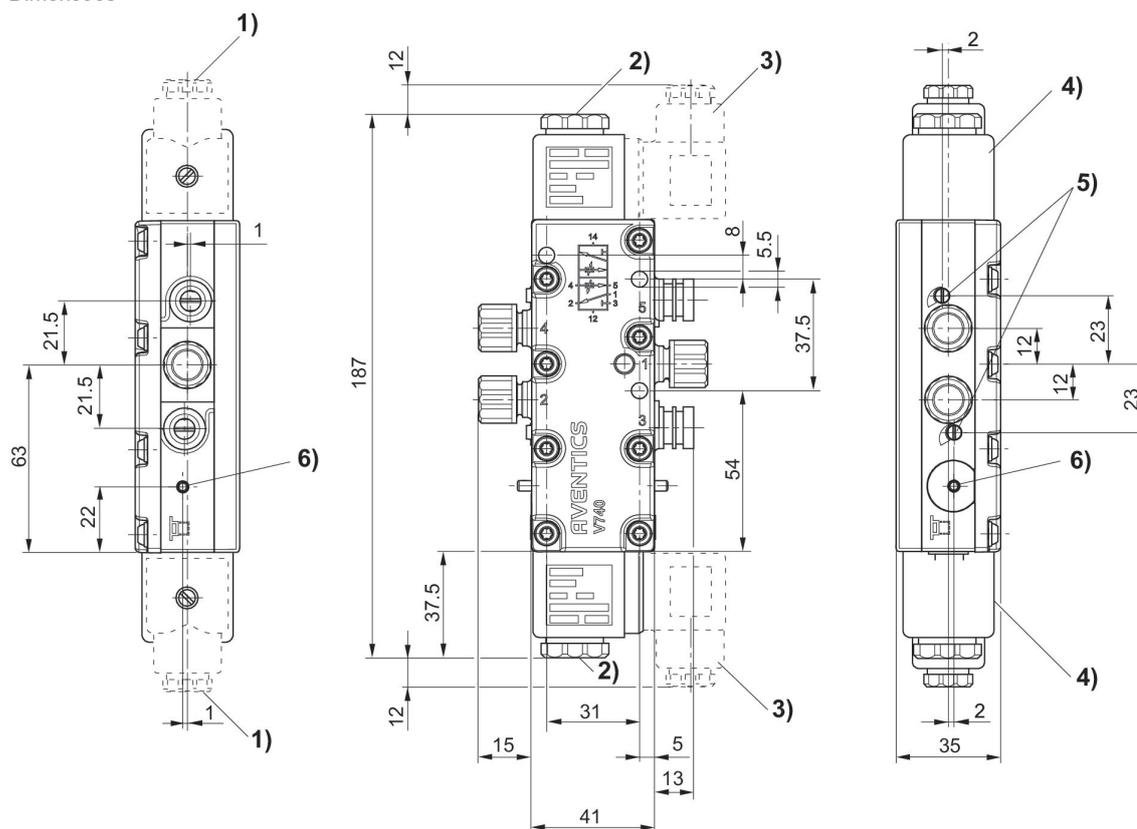
**Válvula direcional 5/2, Série 740-CP**

950 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
Ø 10x1



Equipamen- to Válvu- la de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Coman- do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamen- to manu- al auxiliar	Fluxo no- minal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compati- bilidade	N° de material
	5/2, aciona- mento bilate- ral	24 V CC	interno	2.1	retentor	950	14	5727920220
	5/2, aciona- mento bilate- ral	230 V AC	interno	2.1	retentor	950	14	5727925280
válvula de ba- se sem bobina	5/2, aciona- mento bilate- ral		interno	2.1	retentor	950	13, 14	5727925302

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

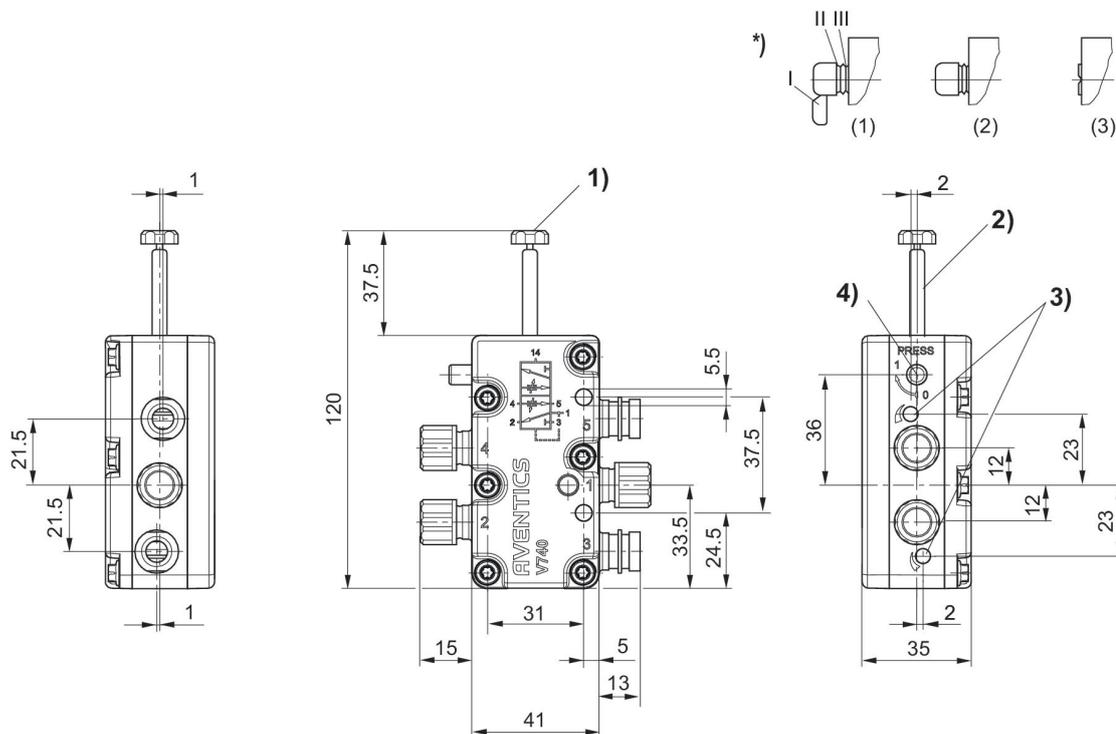
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

700 l/min  
elétrico  
de acionamento unilateral  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
válvula de base sem bobina  
-25 °C resistente ao frio  
Ø 8x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de com- patibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposicio- namento com mola pneumática	interno	retentor	700	14	R412009690

Dimensões em mm



1) M5 rosca interna 2) bobina encaixável sempre a 45° 3) parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S) 4) acionamento manual auxiliar e mostrador de posição \*) : acionamento manual auxiliar: acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até III, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

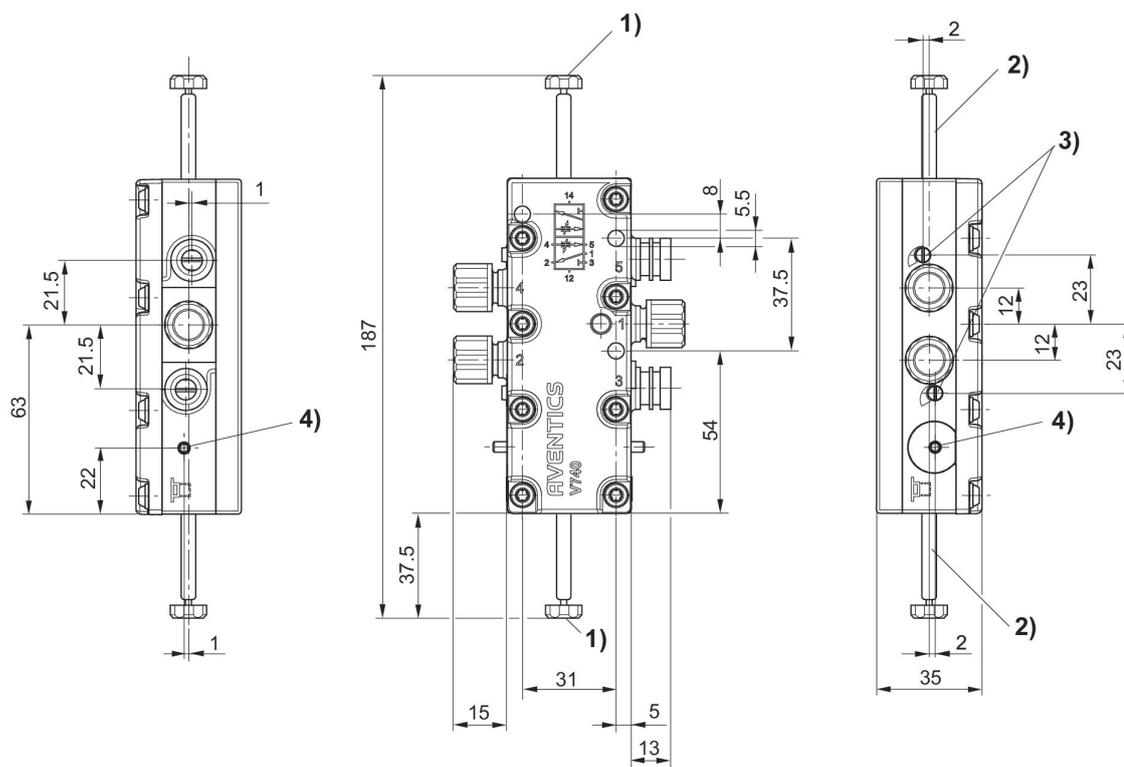
Válvula direcional 5/2, Série 740-BV

700 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
válvula de base sem bobina  
-25 °C resistente ao frio  
Ø 8x1



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de com- patibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	interno	retentor	700	14	R412009671

Dimensões em mm



- 1) M5 rosca interna
- 2) Bobina giratória em 45°
- 3) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 4) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

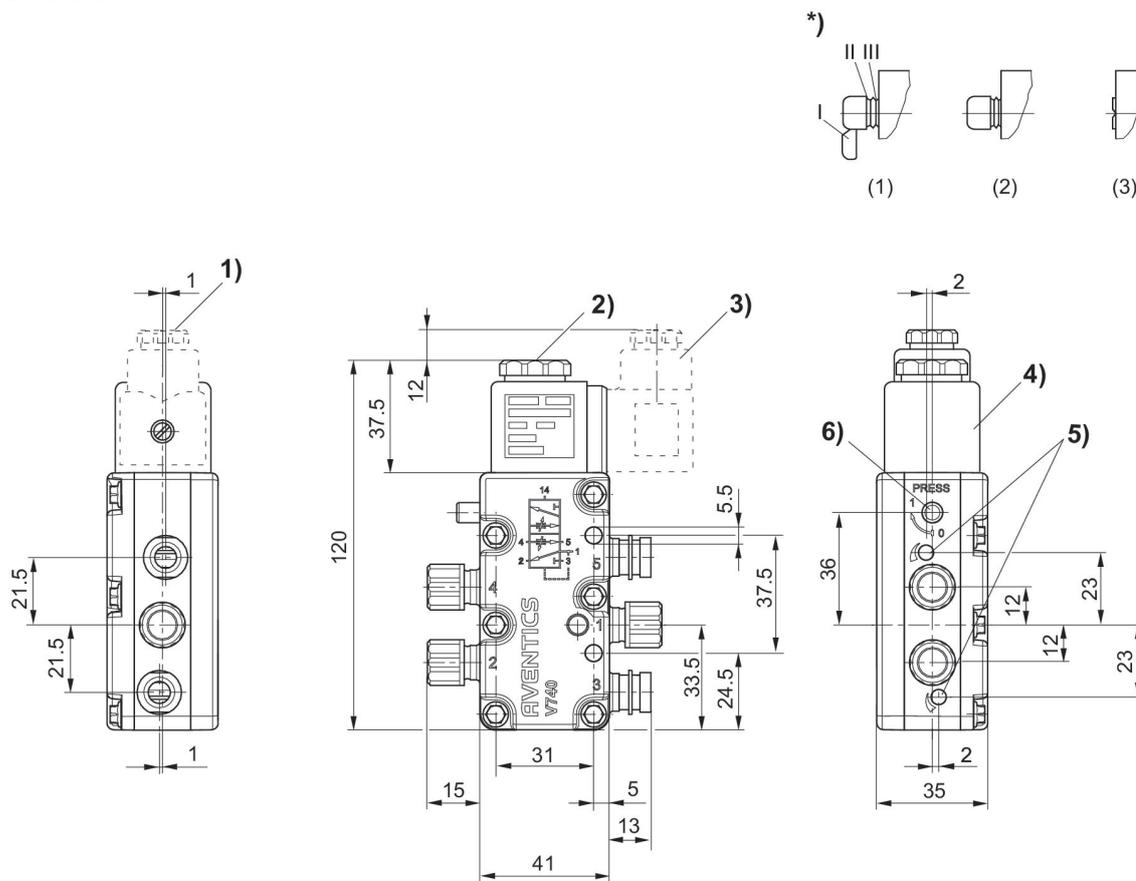
**Válvula direcional 5/2, Série 740-UL**

elétrico  
de acionamento unilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
-25 °C resistente ao frio  
UL (Underwriters Laboratories)



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	Nº de material
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	700	14	R432038437
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	110 V AC	interno		retentor, não retentor	700	14	R432038419

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°  
(não incluído no lote de fornecimento)
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar

acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

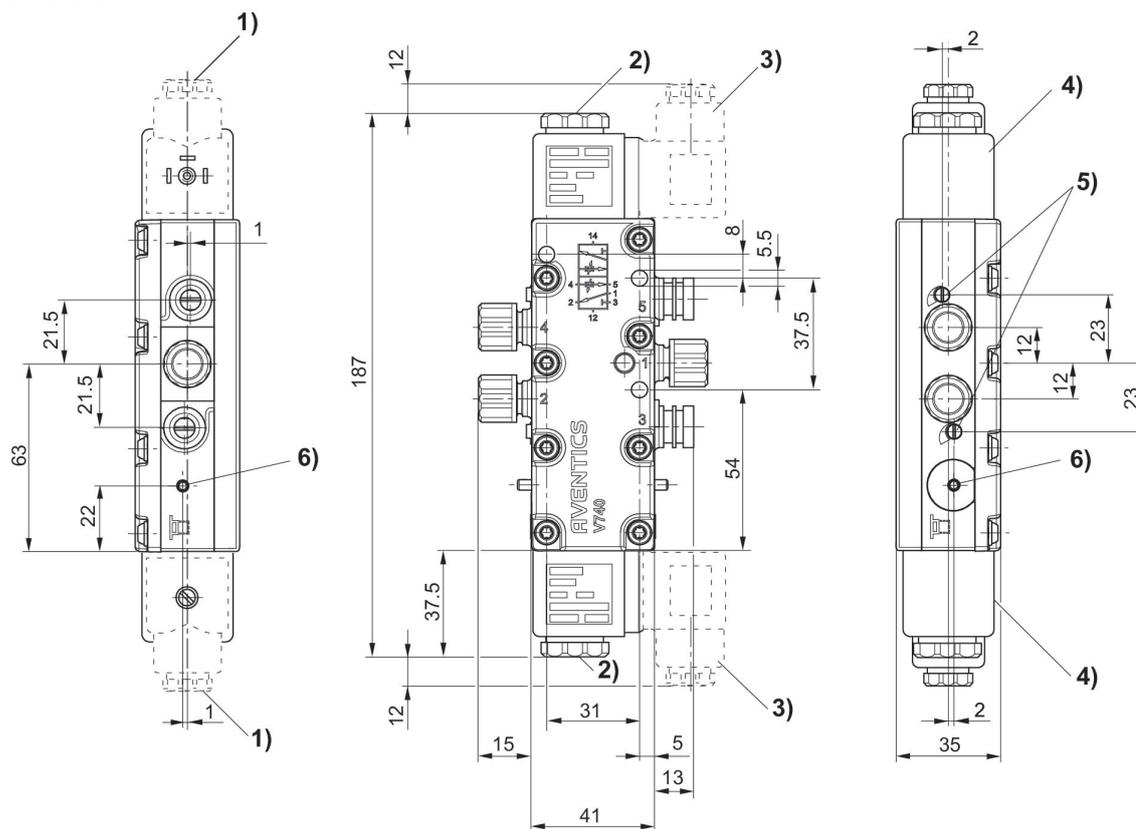
### Válvula direcional 5/2, Série 740-UL

elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
UL (Underwriters Laboratories)  
Ø 3/8  
M14x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	700	14	R432038438
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	110 V AC	interno		retentor, não retentor	700	14	R432038420

#### Dimensões



- 1) 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90° (não incluído no lote de fornecimento)
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

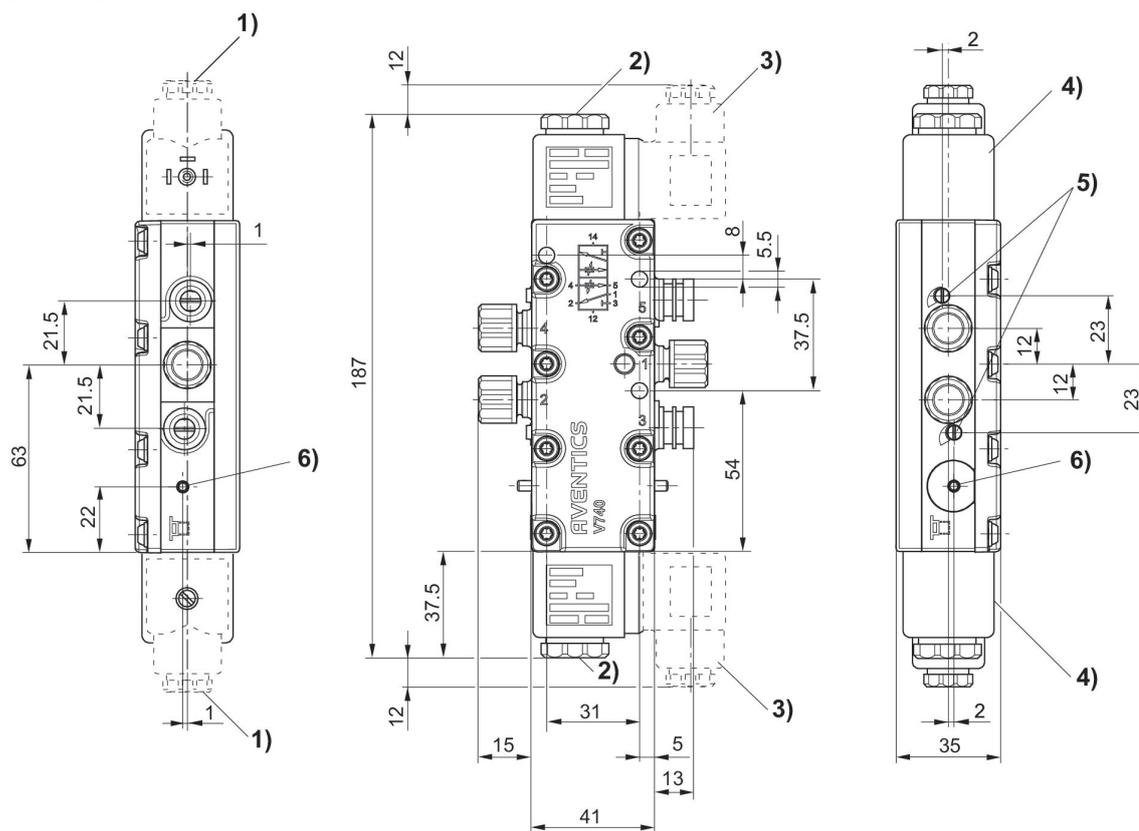
Válvula direcional 5/4, Série 740-UL

elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
UL (Underwriters Laboratories)  
posição central fechada



Funcionamento da válvula	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central fechada	5/4, posição central fechada	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	700	14	R432038439
posição central fechada	5/4, posição central fechada	110 V AC	interno		retentor, não retentor	700	14	R432038421

Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90° (não incluído no lote de fornecimento)
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

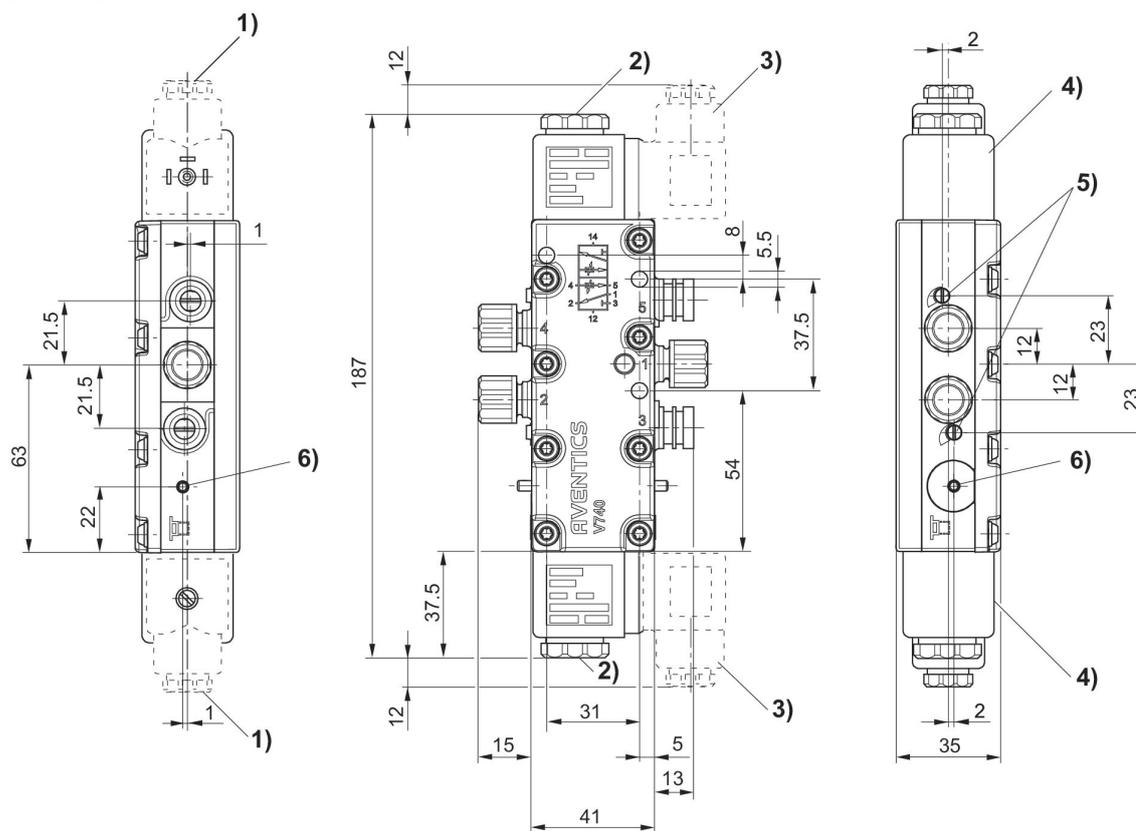
Válvula direcional 5/4, Série 740-UL

elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
UL (Underwriters Laboratories)



Funcionamento da válvula	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central drenada	5/4, posição central drenada	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	700	14	R432038440
posição central drenada	5/4, posição central drenada	110 V AC	interno		retentor, não retentor	700	14	R432038422

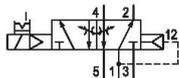
Dimensões



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90° (não incluído no lote de fornecimento)
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

Válvula direcional 5/2, Série 740

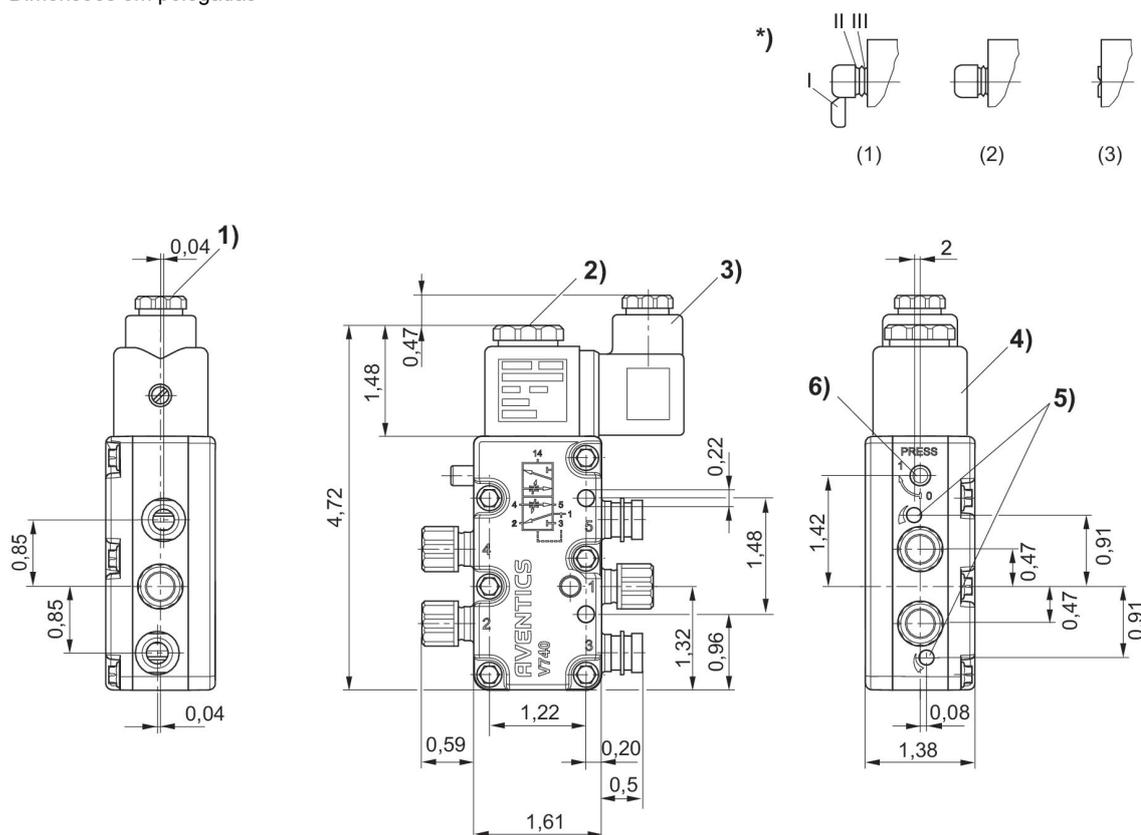
elétrico  
Rosca interna  
M14x1



Equipamen- to Válvu- la de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de com- patibilidade	N° de material
válvula de base sem bobina	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca			retentor, não re- tentor	950	14	R432015405
válvula de base sem bobina	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca			retentor, não re- tentor	700	14	R432002436
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	6 V DC	2.7	retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016656
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	12 V DC	2.7	retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016657
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	24 V CC	2.7	retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432008894
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	24 V CC	2.7	retentor, não re- tentor	700	13	5727490220
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	24 V AC		retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016658
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	110 V AC		retentor, não re- tentor	700	13	5727495270
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	220 V AC		retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016655
	5/2, com reposi- cionamento com mola pneumáti- ca	24 V CC	2.7	retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016649
	5/2, com reposi- cionamento com	110 V AC		retentor, não re- tentor	700	13, 14	R432016647

Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
	mola pneumática						
	5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V AC		retentor, não retentor	700	13, 14	R432016650
	5/2, com reposicionamento com mola pneumática	220 V AC		retentor, não retentor	700	13, 14	R432016648

Dimensões em polegadas



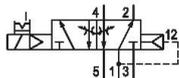
- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar  
acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

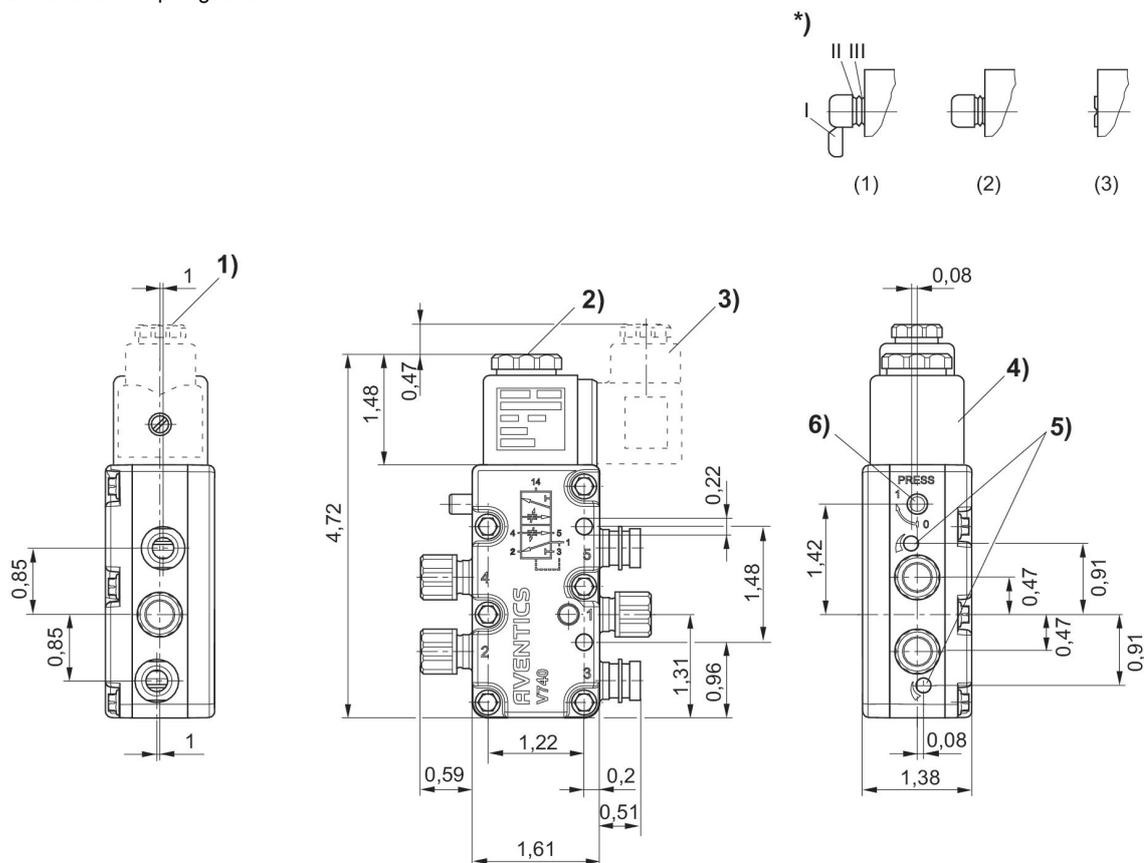
**Válvula direcional 5/2, Série 740-CP**

700 l/min  
elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato B  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
De 3 pinos  
Ø 10x1  
M14x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Índice de compatibilidade	Nº de material
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	110 V AC	interno		retentor, não retentor	14	R432015590
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	110 V AC	interno		retentor, não retentor	14	R432015613
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	12 V DC	interno	2.7	retentor, não retentor	14	R432015592
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	12 V DC	interno	2.7	retentor, não retentor	14	R432015614
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	220 V AC	interno		retentor, não retentor	14	R432015591
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V AC	interno		retentor, não retentor	14	R432015594
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V AC	interno		retentor, não retentor	14	R432015616
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	14	R432015593
5/2, com reposicionamento com mola pneumática	24 V CC	interno	2.7	retentor, não retentor	14	R432015615

Dimensões em polegadas



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) Rosca interna M5 acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina encaixável a 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

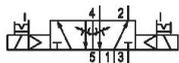
\*) acionamento manual auxiliar:

acionamento à mão: (1) travável – pressionar e girar para posição 1 (2) não travável – destacar segmento I – só pressionar

acionamento por meio de ferramenta: (3) travável – destacar segmentos até II, pressionar com ferramenta e girar para posição 1

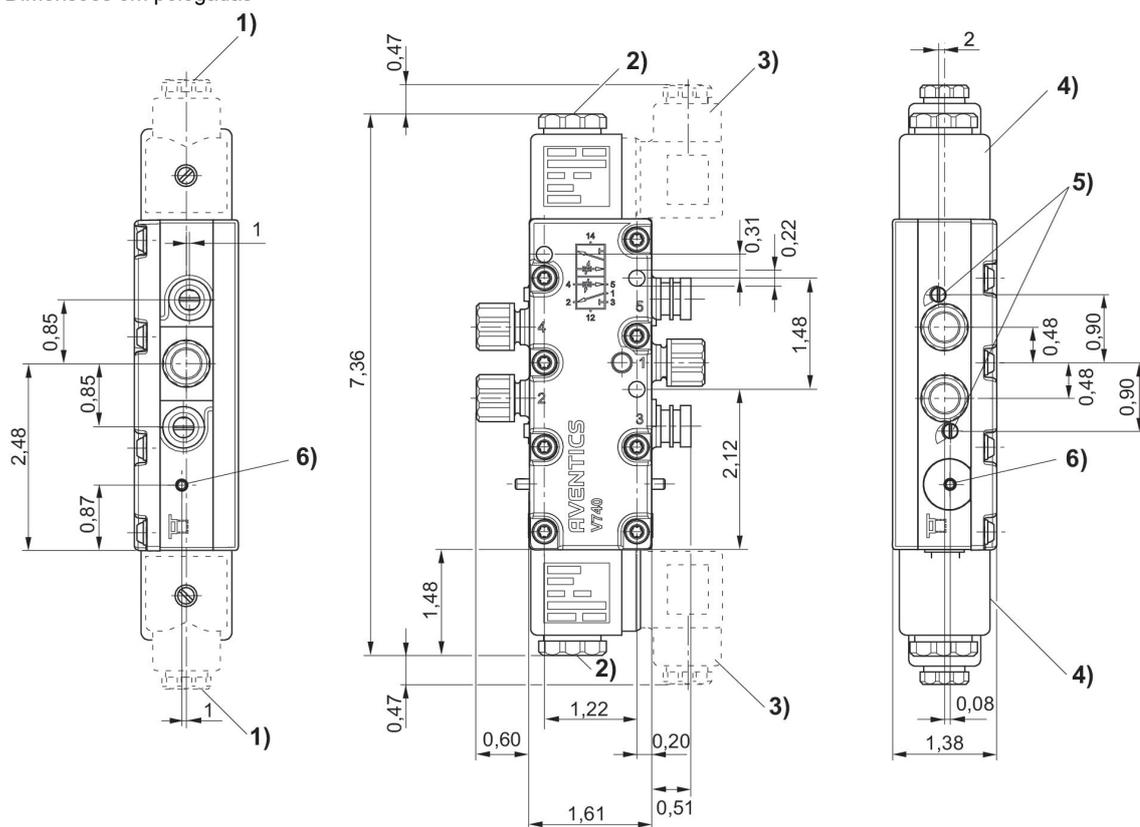
## Válvula direcional 5/2, Série 740-CP

700 l/min  
elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
Ø 10x1  
M14x1



Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, acionamento bilateral	110 V AC	interno		retentor	700	14	R432015597
5/2, acionamento bilateral	110 V AC	interno		retentor	700	14	R432015617
5/2, acionamento bilateral	220 V AC	interno		retentor	700	14	R432015598
5/2, acionamento bilateral	220 V AC	interno		retentor	700	14	R432015618
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.7	retentor	700	14	R432015599
5/2, acionamento bilateral	24 V CC	interno	2.7	retentor	700	14	R432015619

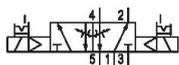
Dimensões em polegadas



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

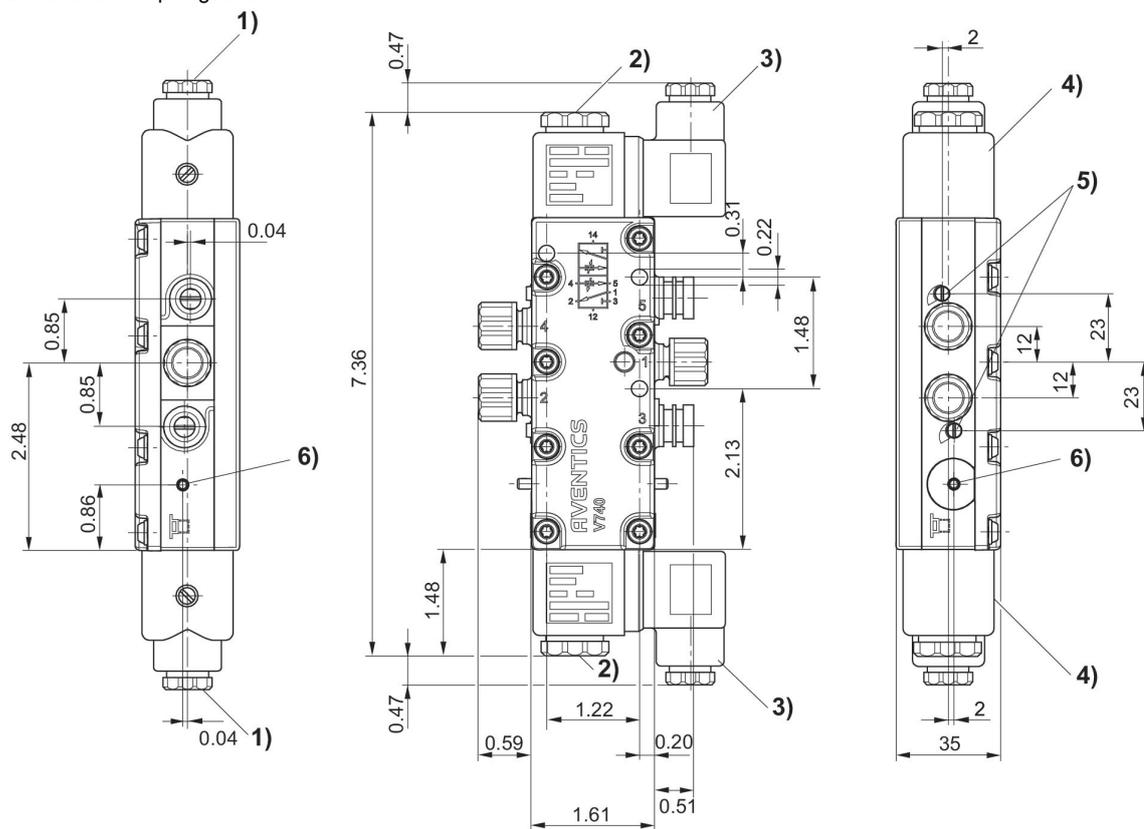
Válvula direcional 5/2, Série 740

elétrico  
acionamento bilateral  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
M14x1



Equipamen- to Válvu- la de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Coman- do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamen- to manu- al auxiliar	Fluxo no- minal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compati- bilidade	N° de material
válvula de ba- se sem bobi- na	5/2, aciona- mento bilate- ral		interno		retentor	700	14	R432002437
válvula de ba- se sem bobi- na	5/2, aciona- mento bilate- ral		interno		retentor	950	14	R432015410
	5/2, aciona- mento bilate- ral	6 V DC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432016661
	5/2, aciona- mento bilate- ral	12 V DC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432030385
	5/2, aciona- mento bilate- ral	12 V DC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432016662
	5/2, aciona- mento bilate- ral	24 V CC	interno		retentor	700	13, 14	R432016654
	5/2, aciona- mento bilate- ral	24 V CC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432016664
	5/2, aciona- mento bilate- ral	24 V CC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432016663
	5/2, aciona- mento bilate- ral	24 V CC	interno	2.7	retentor	700	13, 14	R432016653
	5/2, aciona- mento bilate- ral	110 V AC	interno		retentor	700	13, 14	R432016651
	5/2, aciona- mento bilate- ral	110 V AC	interno		retentor	700	13, 14	R432016659
	5/2, aciona- mento bilate- ral	220 V AC	interno		retentor	700	13, 14	R432016652
	5/2, aciona- mento bilate- ral	220 V AC	interno		retentor	700	13, 14	R432016660

Dimensões em polegadas



- 1) União de bucha de empanque M16x1,5
- 2) M5 rosca interna acessível sob a tampa
- 3) Conector de encaixe de válvula giratório em 90°
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S)
- 6) Acionamento manual auxiliar e mostrador de posição

**Válvula direcional 5/4, Série 740**

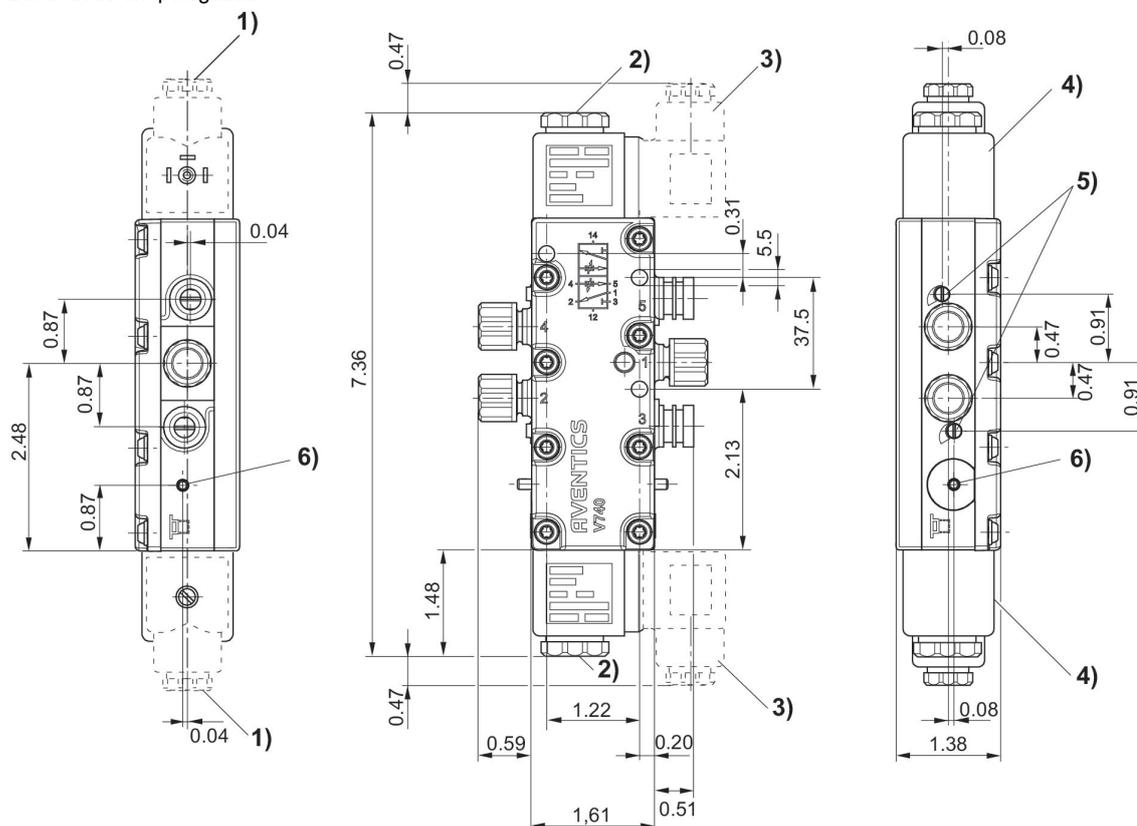
700 l/min  
elétrico  
Conector  
EN 175301-803, formato A  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
5/4, posição central pressurizada  
Ø 10x1  
M14x1



Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central fechada		interno		não retentor	700	14	5727855302
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central fechada		interno		não retentor	700	14	R432002438
posição central fechada		5/4, posição central fechada	110 V AC	interno		não retentor	700	14	R432016670
posição central fechada		5/4, posição central fechada	220 V AC	interno		não retentor	700	14	R432016671
posição central fechada		5/4, posição central fechada	6 V DC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016672
posição central fechada		5/4, posição central fechada	24 V CC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016674
posição central fechada		5/4, posição central fechada	24 V CC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016675
posição central drenada		5/4, posição central drenada	110 V AC	interno		não retentor	700	14	R432016665
posição central drenada		5/4, posição central drenada	12 V DC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016667
posição central drenada		5/4, posição central drenada	220 V AC	interno		não retentor	700	14	R432016666
posição central drenada		5/4, posição central drenada	24 V AC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016669
posição central drenada		5/4, posição central drenada	24 V CC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016668
posição central drenada	válvula de base sem bobina	5/4, posição central drenada		interno		não retentor	700	14	R432002439

Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Tensão de operação	Comando do piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central fechada		5/4, posição central fechada	12 V DC	interno	2.7	não retentor	700	14	R432016673

Dimensões em polegadas



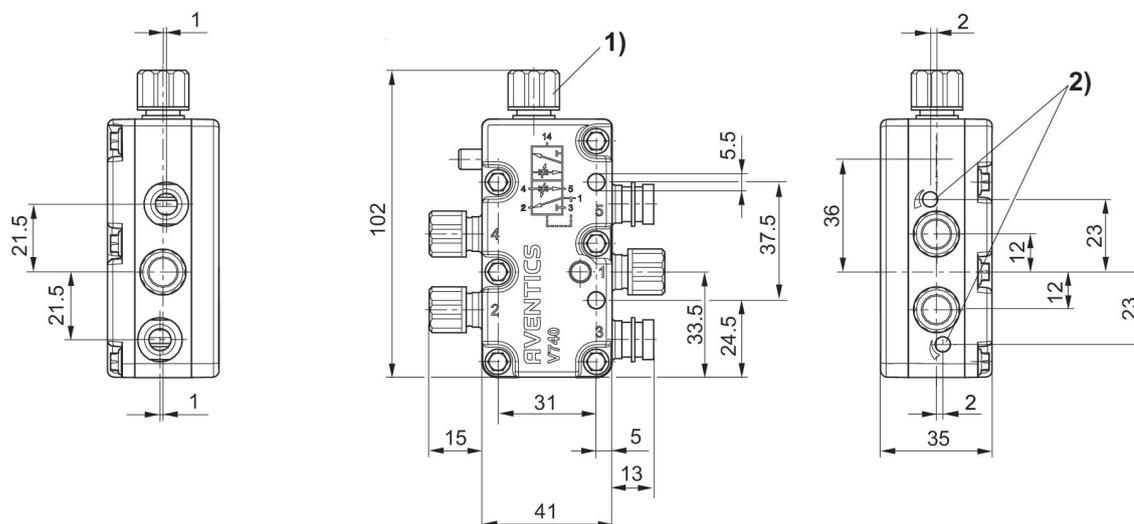
1) união de bucha de empanque M16x1,5 2) rosca interna M5 acessível sob a tampa 3) caixa de linha giratória sempre em 90° 4) bobina encaixável sempre a 45° 5) parafuso de estrangulamento para os escapes 5 (R) e 3 (S) 6) acionamento manual auxiliar e indicador de posição

Válvula direcional 5/2, Série 740

pneumático  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
Ø 8x1	Ø 8x1	M14x1	interno	sem	5717400000
Ø 10x1	Ø 10x1	M14x1	interno	sem	5717450000



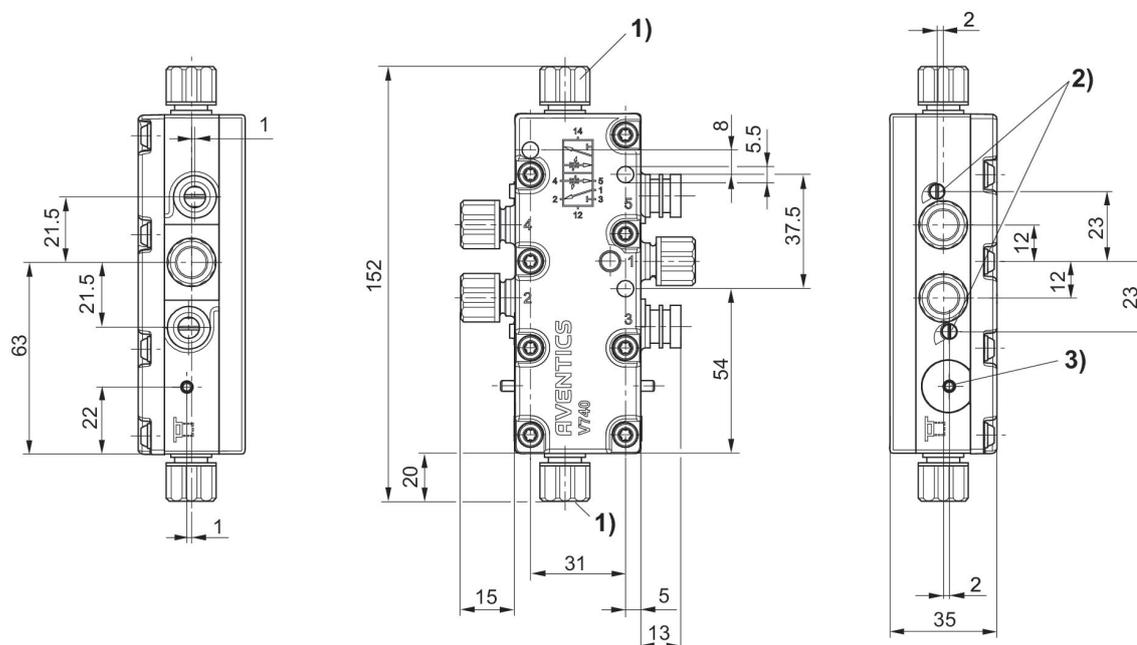
1) para tubo Ø 8 x 1 2) parafuso de estrangulamento para os escapes 5(R) e 3(S)

Válvula direcional 5/2, Série 740

pneumático  
acionamento pneumático bilateral  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
Ø 8x1	Ø 8x1	M14x1	interno	retentor	5717410000
Ø 10x1	Ø 10x1	M14x1	interno	retentor	5717460000



1) para tubo Ø 8 x 1 2) parafuso de estrangulamento para os escapes 5(R) e 3(S) 3) mostrador de posição

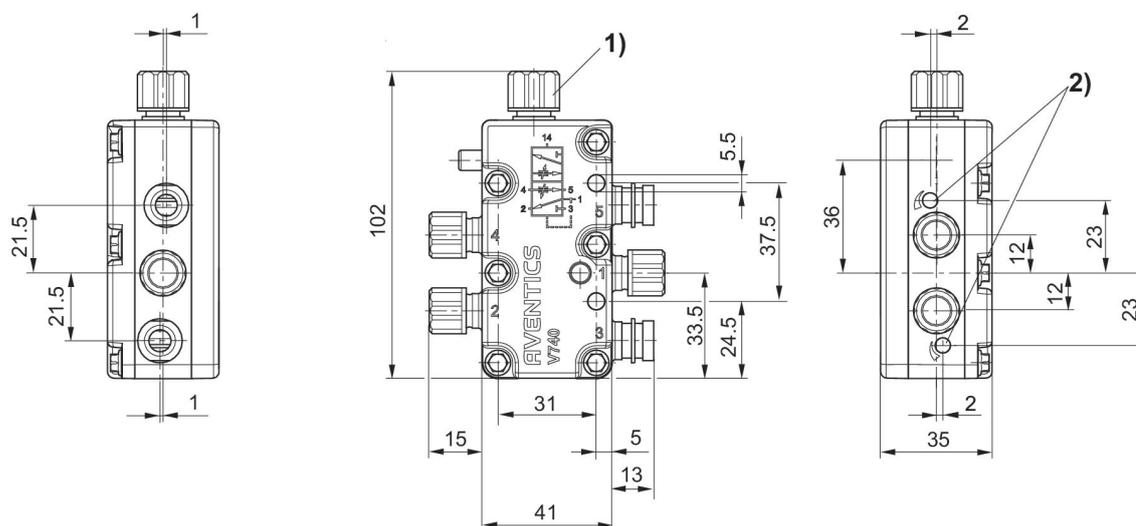
Válvula direcional 5/2, Série 740-CP

950 l/min  
pneumático  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
Ø 10x1



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
Ø 10x1	Ø 10x1	M14x1	interno	sem	5717451000

Dimensões



1) para tubo Ø 8 x 1 2) parafuso de estrangulamento para os escapes 5(R) e 3(S)

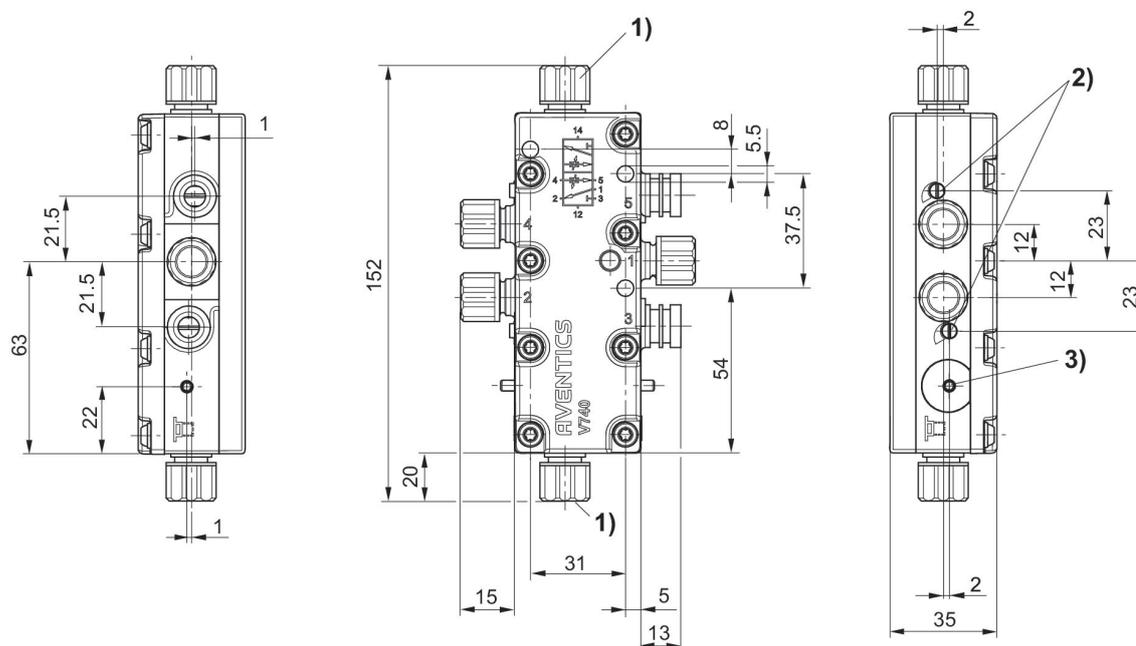
Válvula direcional 5/2, Série 740-CP

950 l/min  
pneumático  
acionamento bilateral  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção  
Ø 10x1



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
Ø 10x1	Ø 10x1	M14x1	interno	retentor	5717461000

Dimensões



1) para tubo Ø 8 x 1 2) parafuso de estrangulamento para os escapes 5(R) e 3(S) 3) mostrador de posição

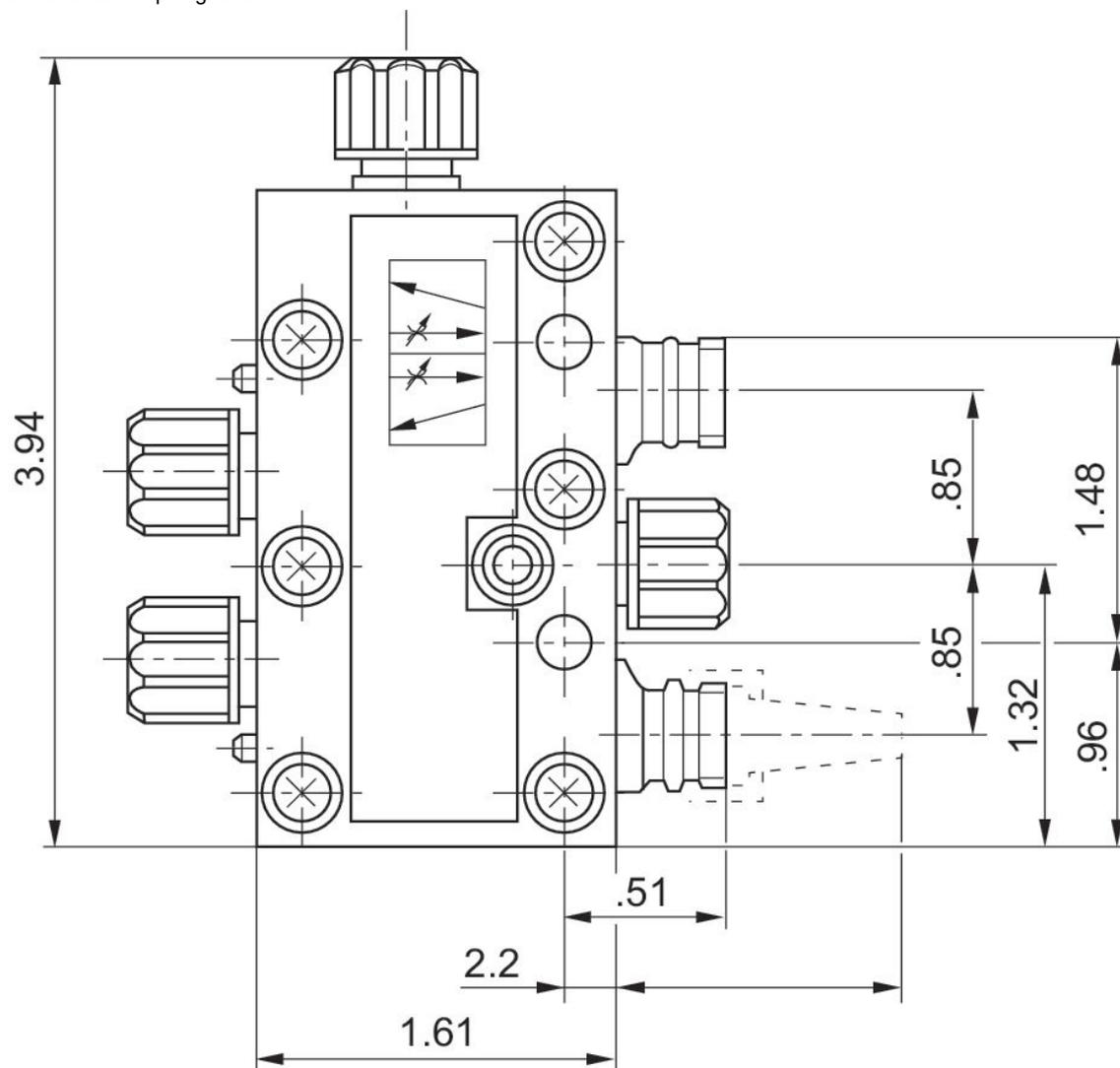
Válvula direcional 5/2, Série 740

pneumático  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
3/8"	3/8"	3/8"	interno	sem	R432013808

Dimensões em polegadas



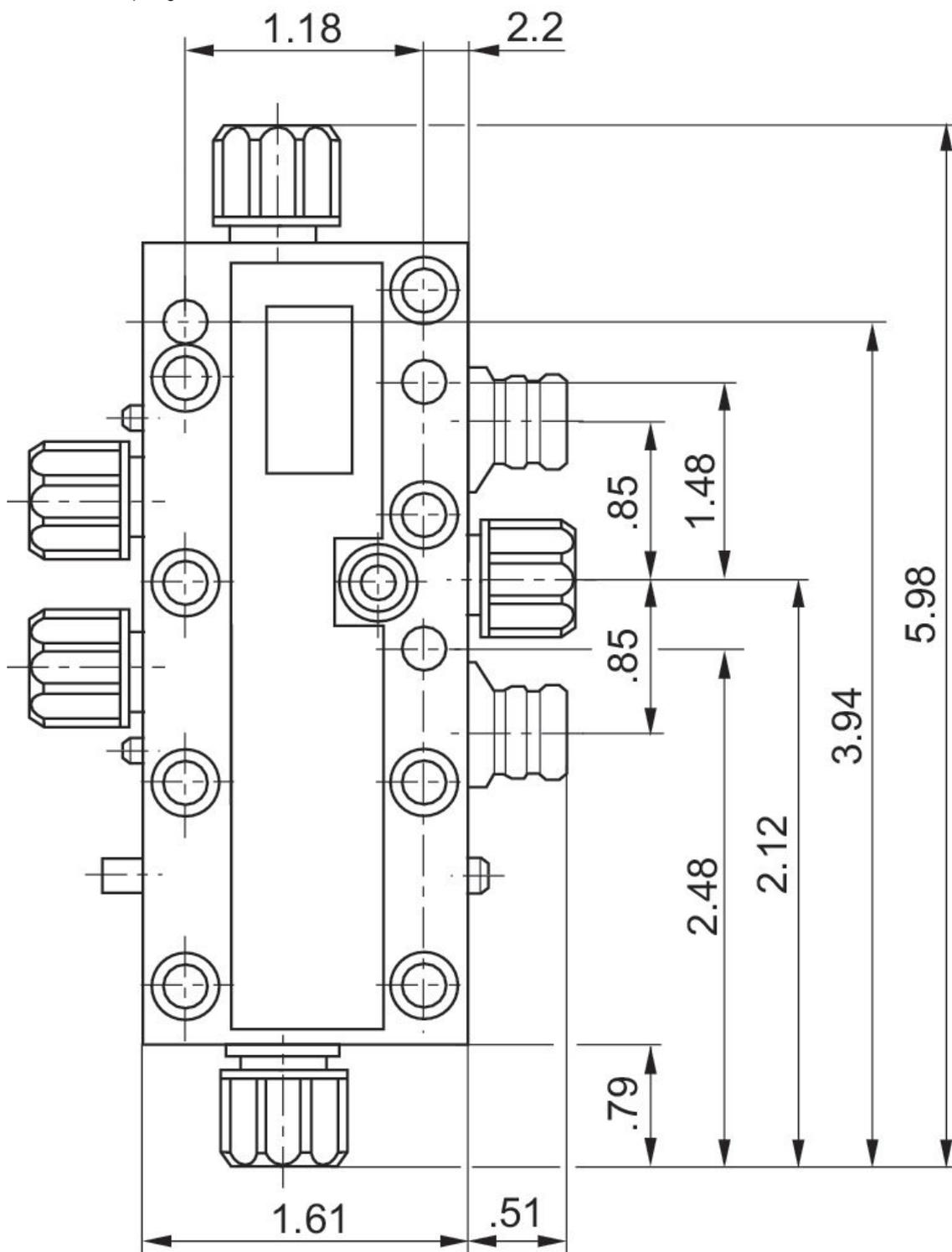
**Válvula direcional 5/2, Série 740**

pneumático  
acionamento bilateral  
Rosca interna  
Conexão de encaixe com porca de retenção



Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
3/8"	3/8"	3/8"	interno	retentor	R432013810

Dimensões em polegadas



### Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

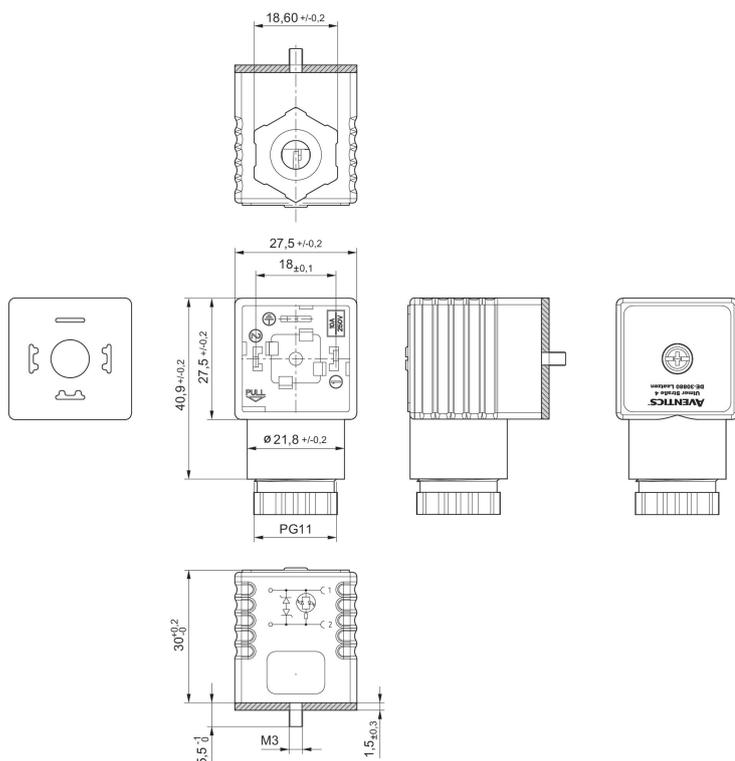
EN 175301-803, formato A



Tensão de operação	cablagem de proteção	Corrente, máx. [A]	ocupação de contato	Mostrador do status LED	Cabo conectável Ø mín. [mm]	Cabo conectável Ø máx. [mm]	Nº de material
24 V AC/DC	2 diodos Z	1.5	2+E	amarelo	4	9.5	1834484101
115 V AC/DC	varistor		2+E	vermelho	6.5	9.5	1834484102
230 V AC/DC	varistor		2+E	vermelho	6.5	9.5	1834484103

### 1834484101, 1834484102, 1834484103

Dimensões



vedação plana

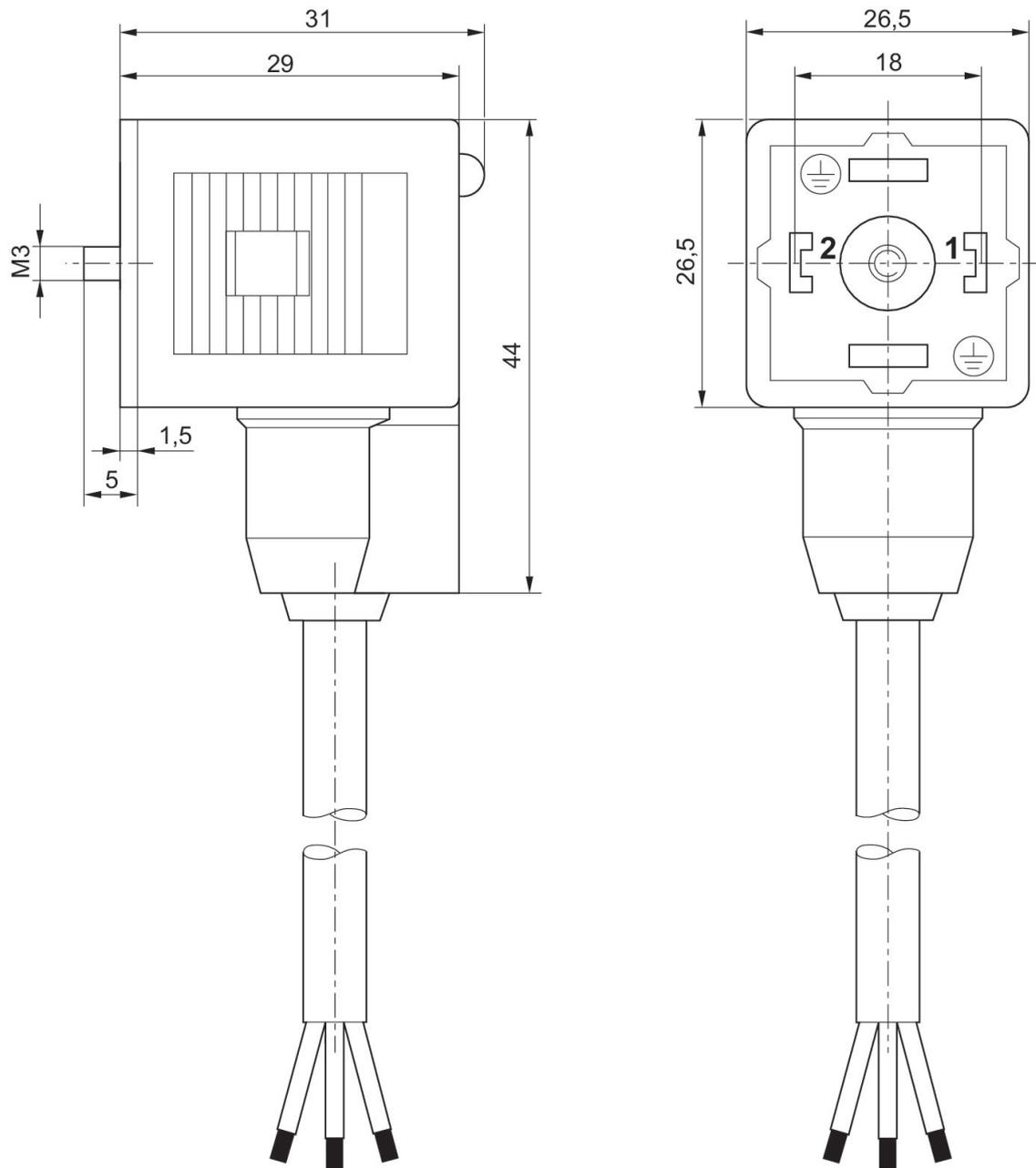
**Conector de encaixe de válvula, série CON-VP**

formato A



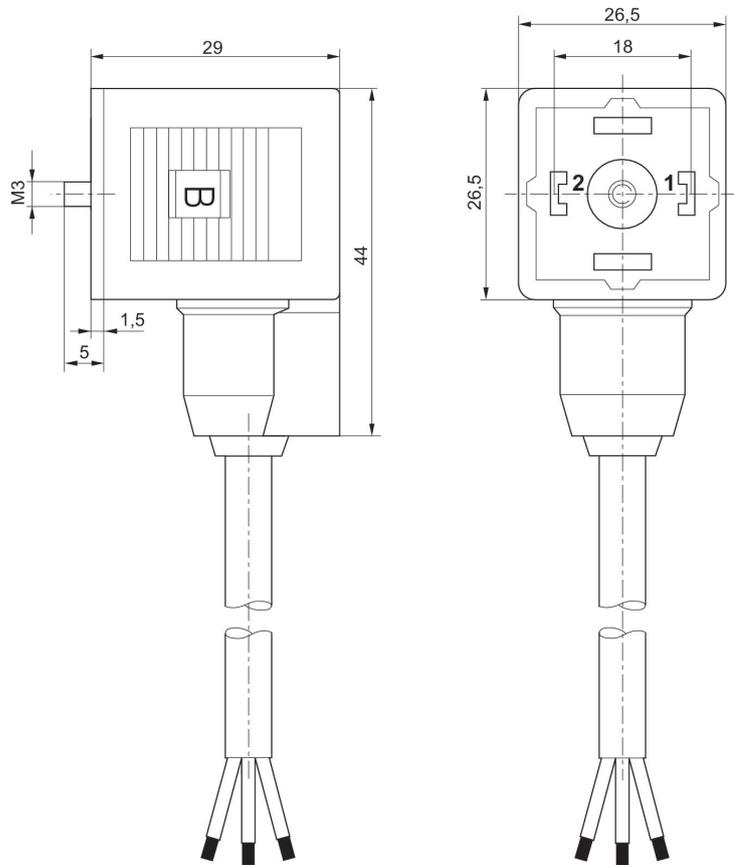
Tensão de operação	cablagem de proteção	ocupação de contato	Mostrador do status LED	Cabo-Ø [mm]	Comprimento do cabo [m]	N° de material
230 V AC/DC		2+E		5.9	3	1834484160
24 V AC/DC	Diodo Z	2+E	amarelo	5.9	3	1834484162
24 V AC/DC	Diodo Z	2+E	amarelo	5.9	5	1834484163
230 V AC/DC	varistor	2+E	vermelho	5.9	3	1834484164
230 V AC/DC	varistor	2+E	vermelho	5.9	5	1834484165

Dimensões



1834484160

Dimensões



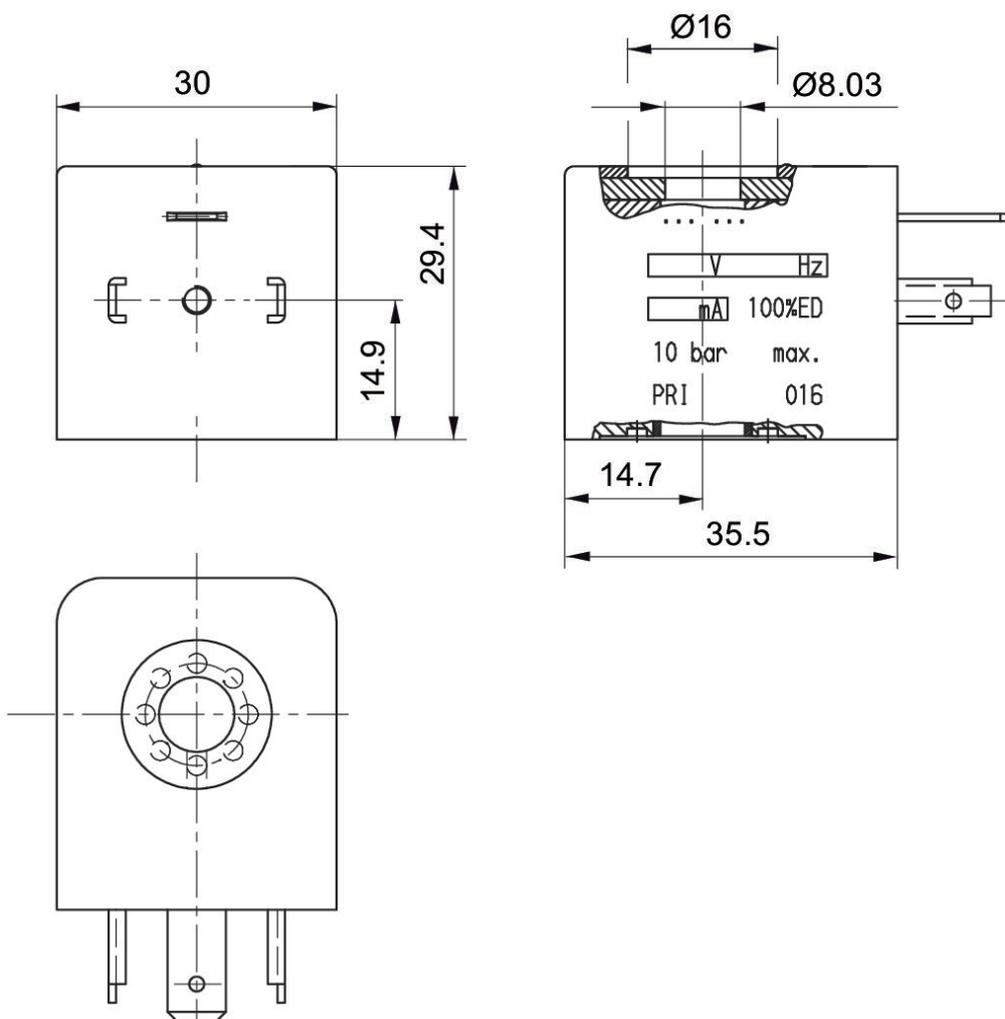
### Bobina, Série CO1

Conector



Tensão de acionamento DC	Número de polos	Tensão de operação AC	Tensão de operação AC	Tolerância de tensão CC	Tolerância de tensão CA 50 Hz	Tolerância de tensão CA 60 Hz	Consumo de corrente DC [W]	Capacidade de retenção CA 50 Hz [VA]	Índice de compatibilidade	N° de material
24 V	De 3 pinos			-10 % / +10 %			2.7		14	5420897022
	De 3 pinos	24 V	24 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		5.2	14	5428117022
	De 3 pinos	110 V	110 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		4.8	14	5428117072
	De 3 pinos	230 V	230 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		5.6	14	5428117082

Dimensões



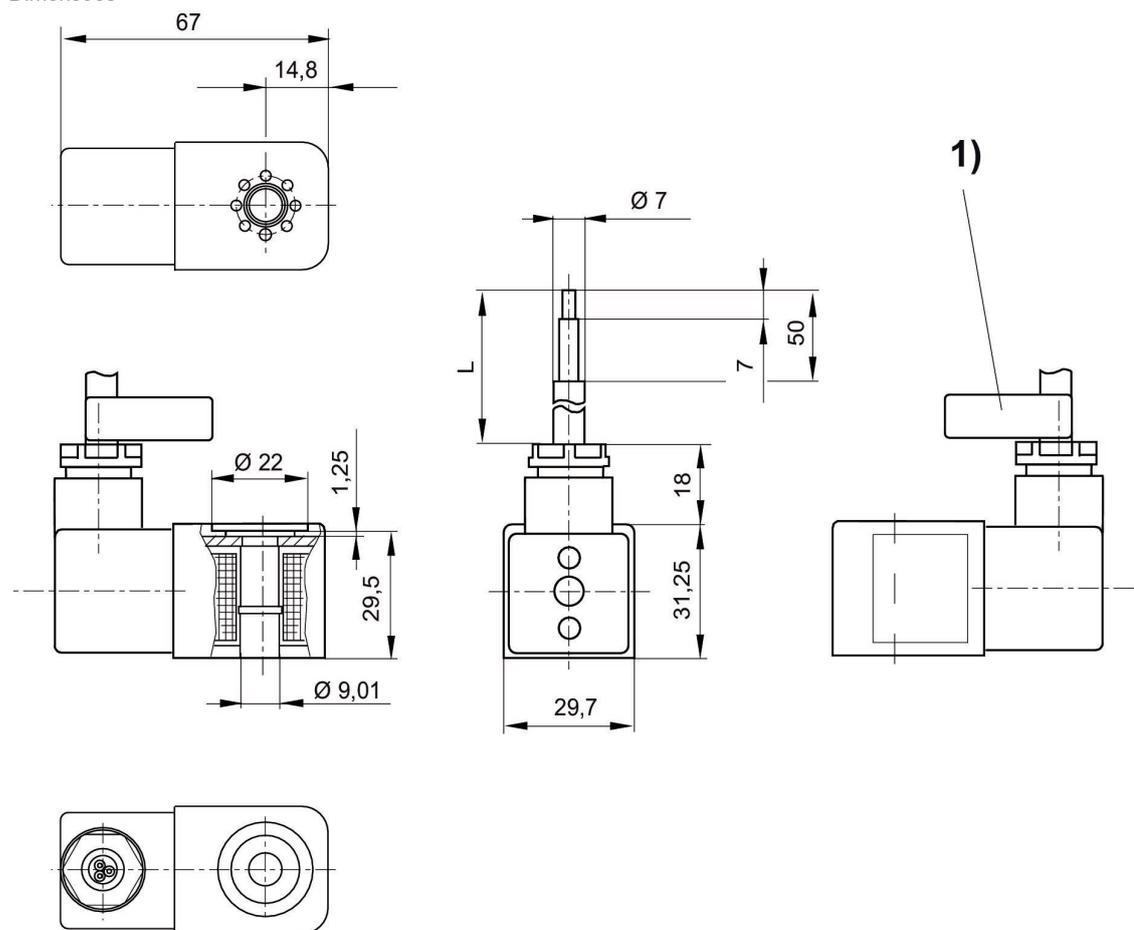
**Bobina, Série CO1**

ATEX



Tensão de acionamento DC	Tensão de operação AC	Tensão de operação AC	Tolerância de tensão CC	Tolerância de tensão CA 50 Hz	Consumo de corrente DC [W]	Capacidade de retenção CA 50 Hz [VA]	Potência de conexão CA 50 Hz [VA]	Comprimento do cabo [m]	Índice de compatibilidade	Nº de material
	230 V	230 V		-10 % / +10 %		3	3.1	3	14	1827414297
	230 V	230 V		-10 % / +10 %		3	3.1	10	14	1827414298
	110 V	110 V		-10 % / +10 %		2.9	3	3	14	1827414299
	24 V	24 V		-10 % / +10 %		2.9	3	3	14	1827414301
24 V			-10 % / +10 %		3.25			3	14	1827414303
24 V			-10 % / +10 %		3.25			10	14	1827414304

Dimensões



L = comprimento do cabo

1) Fita de marcação de cabos com número de série

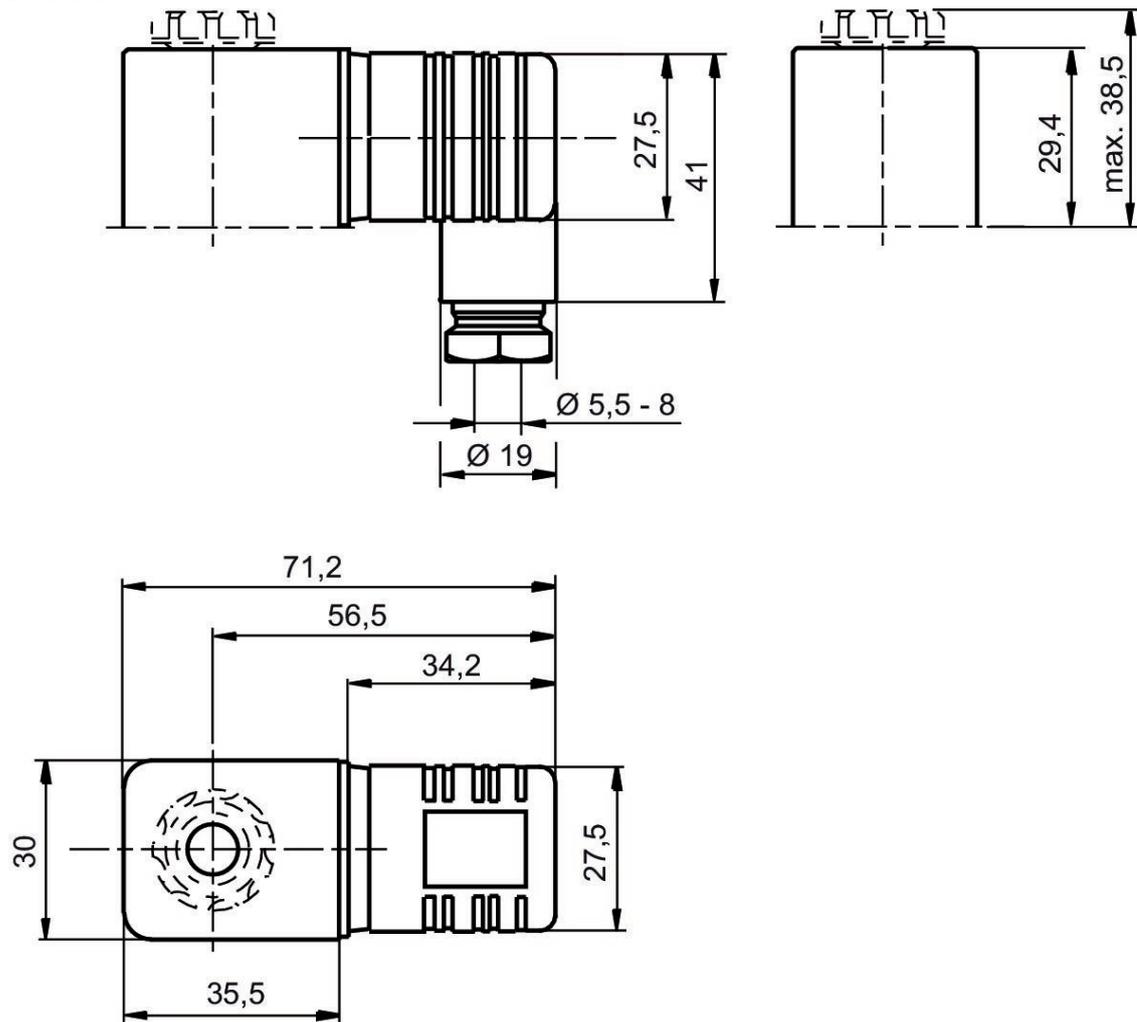
**Bobina, Série CO1**

ATEX



Tensão de acionamento DC	Tensão de operação AC	Tensão de operação AC	Tolerância de tensão CC	Tolerância de tensão CA 50 Hz	Tolerância de tensão CA 60 Hz	Consumo de corrente DC [W]	Capacidade de retenção CA 50 Hz [VA]	Potência de conexão CA 50 Hz [VA]	Índice de compatibilidade	N° de material
24 V			-10 % / +10 %			2.1			13	R412000144
	24 V	24 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		4	4	13	R412000145
	110 V	110 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		4	4	13	R412000146
	230 V	230 V		-20 % / +10 %	-10 % / +20 %		4.1	4.1	13	R412000147

Dimensões

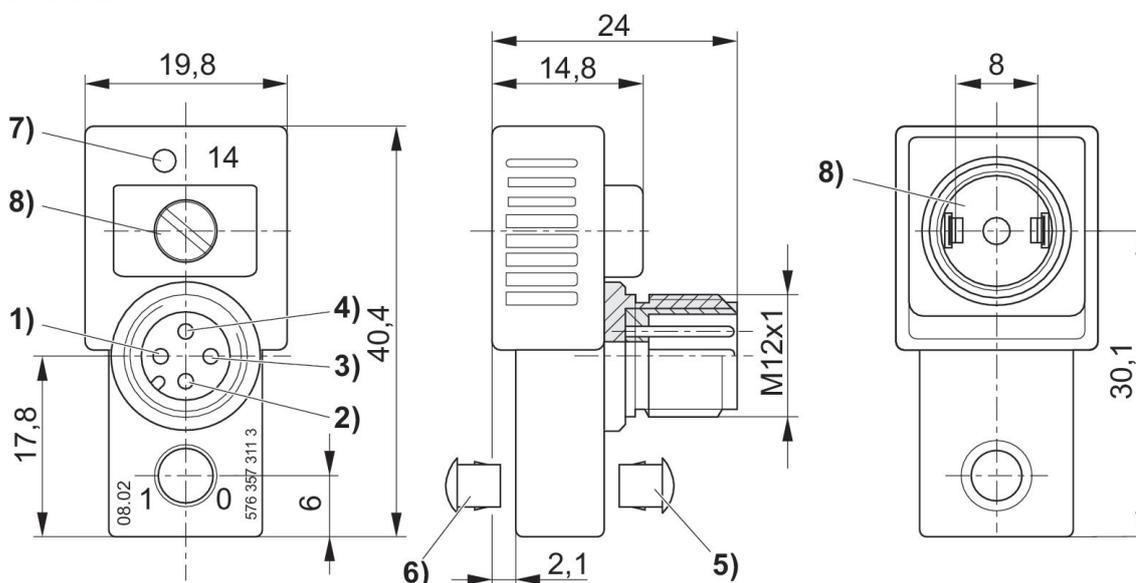


Pontes de contato, série CON-CB



Corrente, máx. [A]	ocupação de contato	Mostrador do status LED	N° de material
4	De 4 pinos	amarelo	5763573113

Dimensões



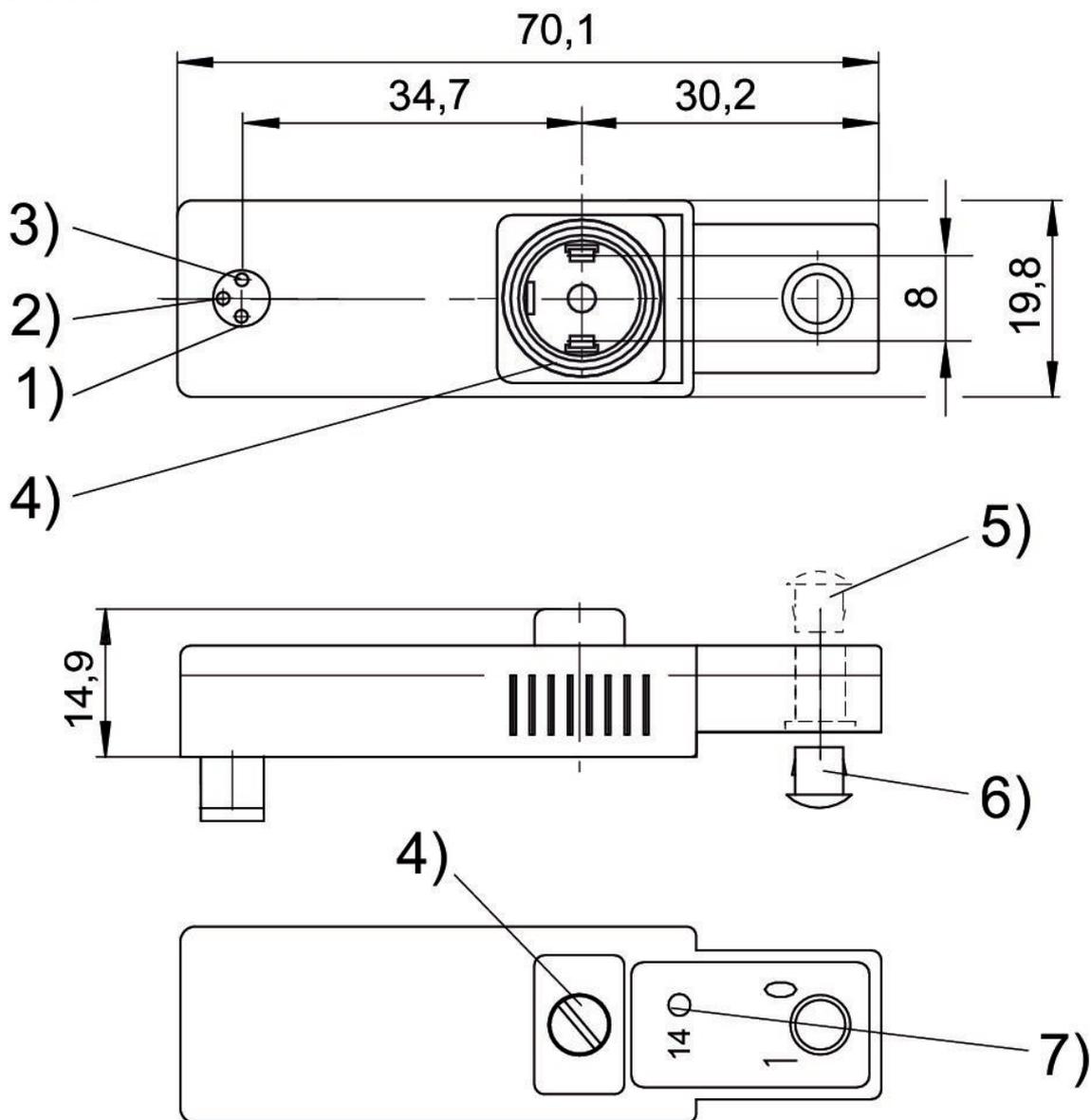
- 1) não ocupado 2) não ocupado 3) 0 V 4) ímã 14
- 5) capa de fechamento para acionamento manual, não desmontável
- 6) desmontável
- 7) Válvula de LED
- 8) Vedação e parafuso com proteção contra perda

## Pontes de contato, série CON-CB



Corrente, máx. [A]	ocupação de contato	Mostrador do status LED	N° de material
0.5	De 3 pinos	amarelo	5763503183

Dimensões



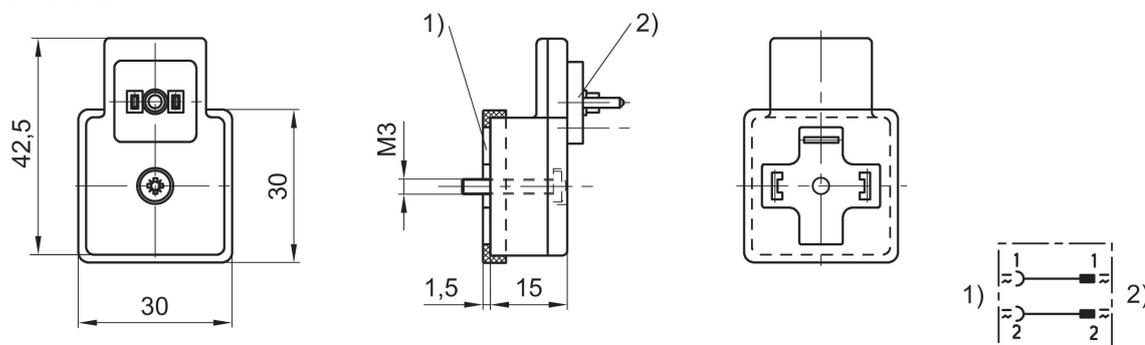
1) ímã 14 2) não ocupado 3) 0 V 4) vedação e parafuso com proteção contra perda 5) capa de fechamento para acionamento manual auxiliar, não desmontável 6) desmontável 7) LED válvula

Adaptador, Série CON-VP



Modelo	Corrente, máx. [A]	N° de material
do formato A para o formato C	0.5	8946053622

Dimensões



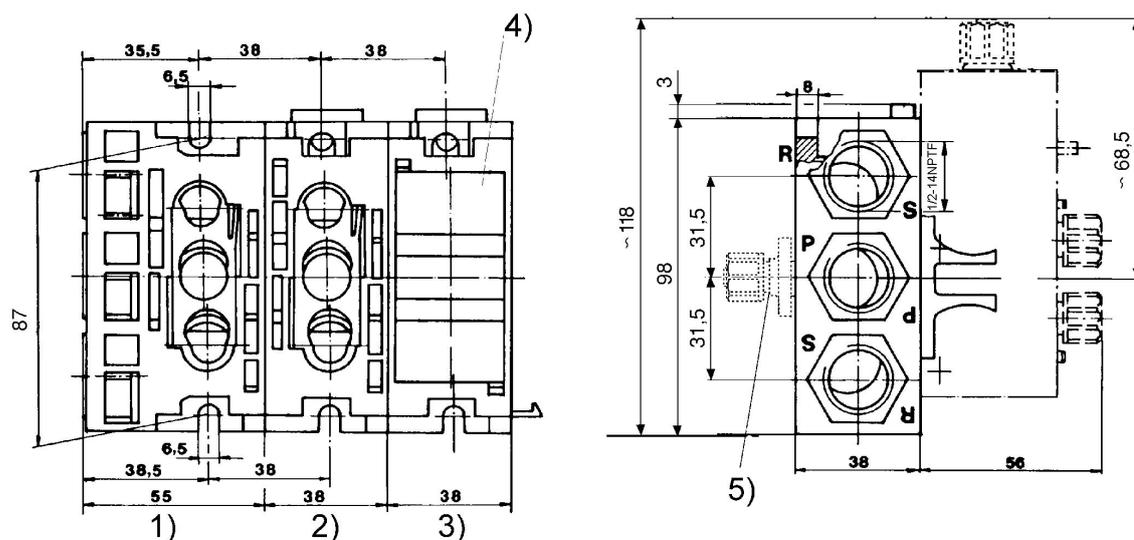
- 1) contato segundo DIN EN 175301-803, forma A
- 2) contato segundo DIN EN 175301-803, forma C

Placas de conexão e acessórios



Modelo	N° de material
Placa de entrada completa com o-rings	8985003902
Placa de entrada, protegida contra corrosão, completa com o-rings	8985003972
placa de passagem 740 completa com o-rings	8985003922
Placa final	8985003912
flange cega para locais de reserva, completa com vedações	5727406012
O-rings para conexões 1, 3 e 5 (R = 5: ar de saída, P = 1: pressão, S = 3: ar de saída)	5727400092

Dimensões



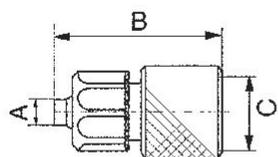
Torque de aperto para todos os parafusos no máximo 35 Nm. 1) Placa de entrada 2) Placa de passagem 3) Placa final 4) Flange cega 5) Adaptador para conexão de ar separada

## Uniões - Acessórios, Série 740

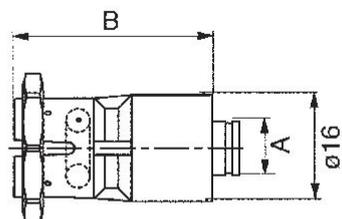


Tipo	N° de material
União de redução Ø 8x1 em Ø 6x1 com o-ring	8939008500
União de redução Ø 10x1 em Ø 6x1 com o-ring	8939008510
União de redução Ø 10x1 em Ø 8x1 com o-ring	8939008520
União de redução Ø 8x1 em Ø 6x1 push-in com o-ring	8938000910
União de redução Ø 8x1 em Ø 8x1 push-in com o-ring	8938000920
união, para conexão R e S para Ø 8x1	8939008800
Luva de mangueira para mangueira de tecido Ø8x3, com o-ring	8931220200
Peça angular Ø 10x1 em Ø 6x1 com o-ring	8938306520
Peça angular Ø 10x1 em Ø 8x1 com o-ring	8938306530
Peça angular Ø 10x1 em Ø 10x1 com o-ring	8938306540
Porca de retenção Ø 10x1 para silenciador	8919905414
Silenciadores	8993809904
Porca obturadora, Ø 8x1	8919905502
Porca obturadora, Ø 10x1	8919905512
peça de transição, Ø 8x1, G 1/4, com. O-ring	8932404100
Peça angular Ø 8x1 em Ø 6x1, conexão de encaixe com o-ring	8938306550
Peça angular Ø 8x1 em Ø 8x1, conexão de encaixe com o-ring	8938306560
Peça angular dupla, mangueira de plástico Ø 6x1 para placa de entrada	8938307900
Peça angular dupla, mangueira de plástico Ø 8x1 para placa de entrada	8938307800
porca de retenção, Ø 8x1	8919905404

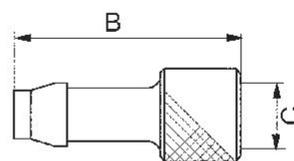
8939008500,  
8939008510,  
8939008520



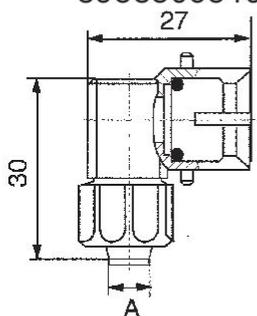
8938000910,  
8938000920



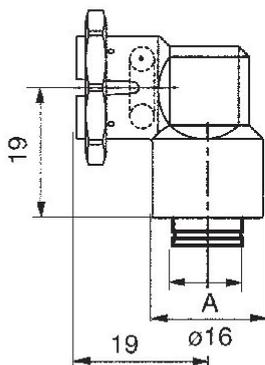
8931220200



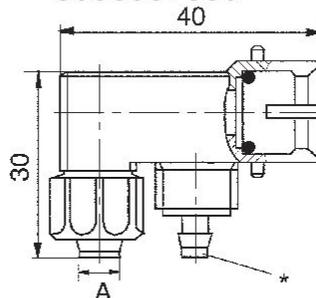
8938306520,  
8938306530,  
8938306540



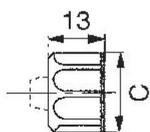
8938306550,  
8938306560



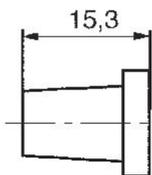
8938307900,  
8938307800



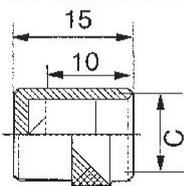
8919905414,  
8919905404



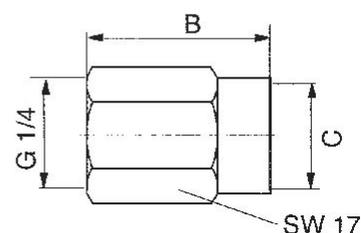
8993809904



8919905502,  
8919905512



8932404100



## Dimensões

N° de material	Ø A	B	C
8939008500	4	25	M12x1
8939008510	4	26	M14x1
8939008520	6	27	M14x1
8938000910	6	29.5	-
8938000920	8	29.5	-
8939008800	6	24	M14x1
8931220200	8	33	M12x1
8938306520	4	-	-
8938306530	6	-	-
8938306540	8	-	-

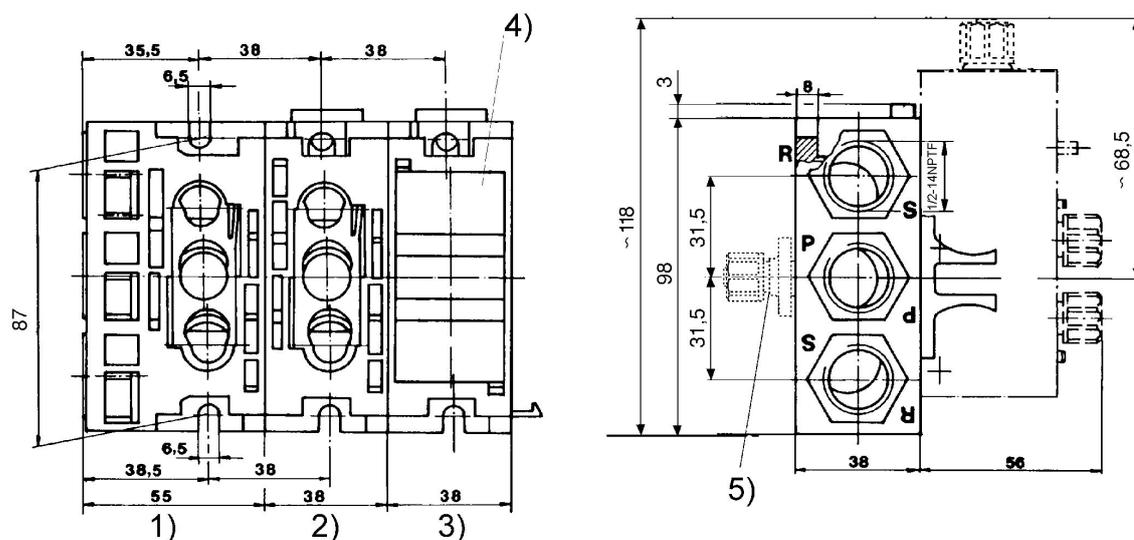
N° de material	Ø A	B	C
8938306550	6	-	-
8938306560	8	-	-
8919905404	-	-	M12x1
8919905414	-	-	M14x1
8993809904	-	-	-
8919905502	-	-	M12x1
8919905512	-	-	M14x1
8932404100	-	27	M12x1
8938307900	4	-	-
8938307800	6	-	-

Placas de conexão e acessórios



Modelo	N° de material
Placa de entrada completa com o-rings	R432013811
Placa final	R432013812
placa de passagem 740 completa com o-rings	R432013813
flange cega para locais de reserva, completa com vedações	R432015511
Kit de fixação para a montagem de um segmento individual sob a placa de conexão geral (não incluído no lote de fornecimento)	R432015512
Placa base unitária (idêntica ao segmento de entrada, exceto bloqueio das aberturas traseiras) Para conexão geral para uma válvula.	R432015880

Dimensões



Torque de aperto para todos os parafusos no máximo 35 Nm. 1) Placa de entrada 2) Placa de passagem 3) Placa final 4) Flange cega 5) Adaptador para conexão de ar separada

## Régua de conexão P

CD07  
Ø 10x1



Modelo	N° de material
Placa de entrada completa com o-rings	R432015330

# Efficient pneumatic solutions, our program: cylinders and drives, valves and valve systems, air supply management



Visit us: [Emerson.com/Aventics](https://www.emerson.com/aventics)

Your local contact: [Emerson.com/contactus](https://www.emerson.com/contactus)



[Emerson.com](https://www.emerson.com)



[Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://www.facebook.com/EmersonAutomationSolutions)



[LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://www.linkedin.com/company/Emerson-Automation-Solutions)



[Twitter.com/EMR\\_Automation](https://twitter.com/EMR_Automation)

An example configuration is depicted on the title page. The delivered product may thus vary from that in the illustration. Subject to change. This Document, as well as the data, specifications and other information set forth in it, are the exclusive property of AVENTICS GmbH. It may not be reproduced or given to third parties without its consent. Only use the AVENTICS products shown in industrial applications. Read the product documentation completely and carefully before using the product. Observe the applicable regulations and laws of the respective country. When integrating the product into applications, note the system manufacturer's specifications for safe use of the product. The data specified only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that the products are subject to a natural process of wear and aging.

The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. Brand logotype are registered trademarks of one of the Emerson family of companies. All other marks are the property of their respective owners. © 2019 Emerson Electric Co. All rights reserved.



**CONSIDER IT SOLVED™**