

CD07



AVENTICS™

Válvulas direccionais AVENTICS
série CD07


EMERSON™

Série CD07

A AVENTICS série CD é composta por várias válvulas de controle direcional com caixas de zinco fundidas extremamente duráveis. Com controles de acionamento elétrico, pneumático ou mecânico (rolamento, alavanca, pedal ou êmbolo), a série CD é ideal para aplicações em ambientes industriais adversos.

- Design durável
- Montagem em placa básica
- Adequada para temperatura ambiente extrema
- Resistente a variações de tensão
- Versão ATEX disponível



Válvula direcional 3/2, Série CD07

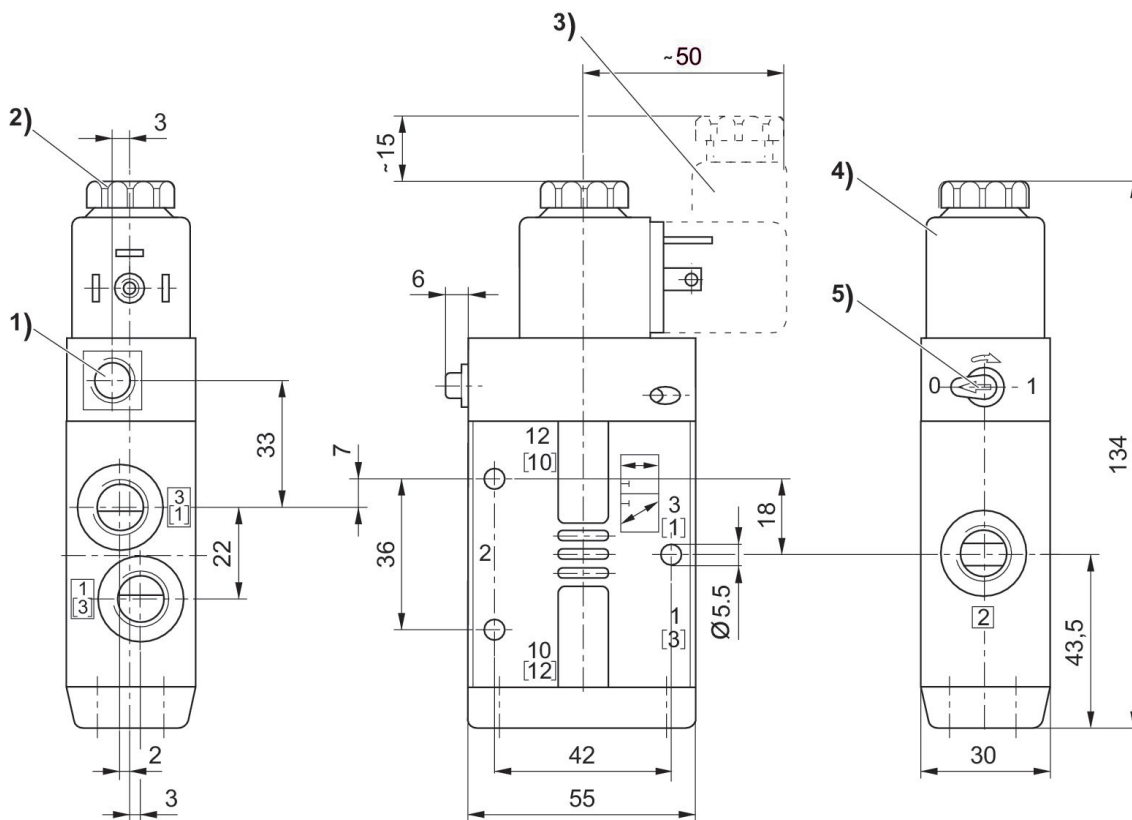
1400 l/min
Acionamento elétrico
de acionamento unilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
-25 °C resistente ao frio
3/2, com retorno por mola
NC/NO



Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5	24 V CC	interno	2.1	retentor	1400	13, 14	5772020220
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1400	13, 14	5772025270
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1400	13, 14	5772025280
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5	110 V DC	interno	4.1	retentor	1400	13, 14	5772020770
NC/NO	válvula de base sem bobina	3/2, com retorno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1400	13, 14	5772025302
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5	24 V CC	externo	2.1	retentor	1400	13, 14	5772030220
NC/NO		3/2, com retorno por mola	M14x1,5		externo		retentor	1400	13, 14	5772035280
NC/NO	válvula de base sem bobina	3/2, com retorno por mola	M14x1,5		externo		retentor	1400	13, 14	5772035302
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1400	13, 14	5772070220
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1400	13, 14	5772075270
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1400	13, 14	5772075280
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	sem	1400	13, 14	5772960220
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	4.5	retentor	1400	13, 14	5772072220

Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1400	13, 14	5772075220
NC/NO	válvula de base sem bobina	3/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		sem	1400	13, 14	5772965302
NC/NO	válvula de base sem bobina	3/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1400	13, 14	5772075302
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1400	13, 14	R412004091
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	externo	2.1	retentor	1400	13, 14	5772080220
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1400	13, 14	5772085270
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1400	13, 14	5772085280
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1400	13, 14	5772085220
NC/NO	válvula de base sem bobina	3/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1400	13, 14	5772085302
NC/NO		3/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	externo	2.1	retentor	1400	13, 14	R412004092

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

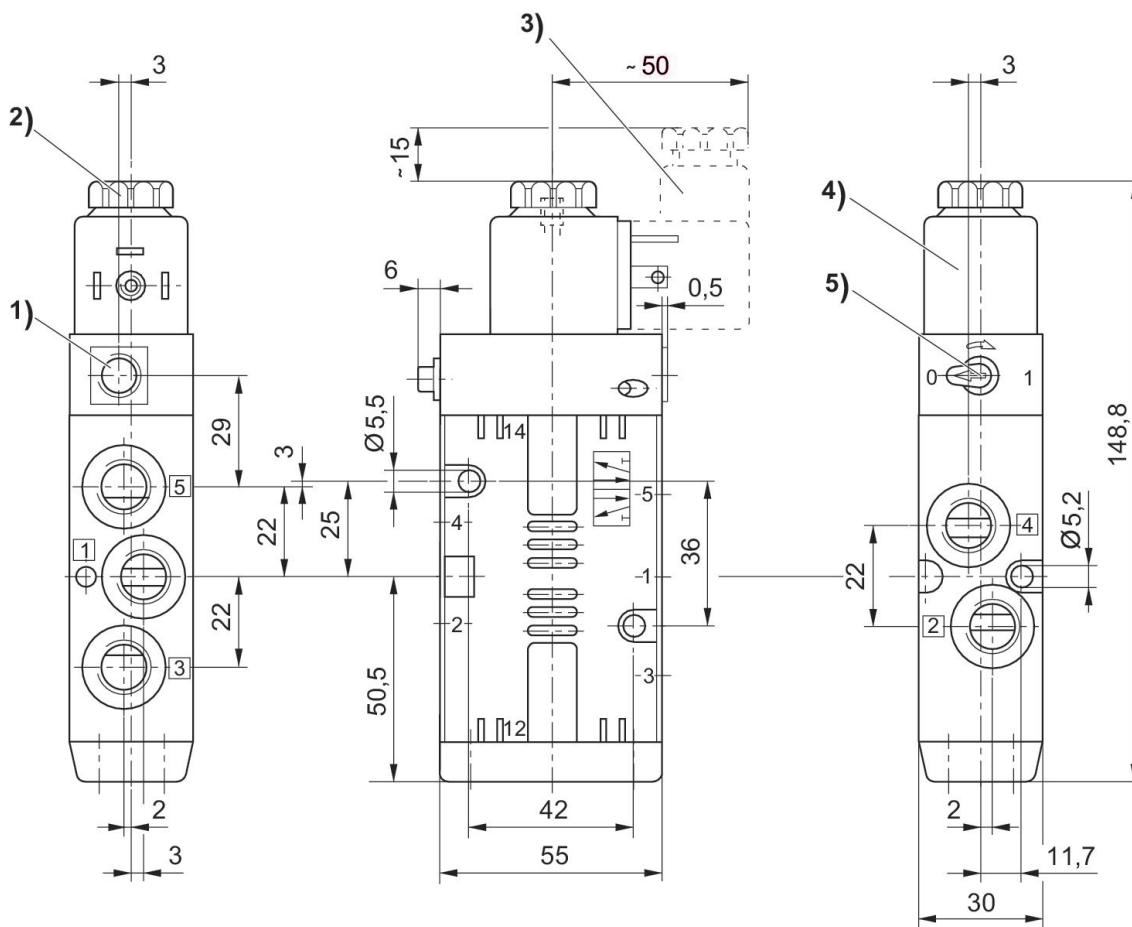
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -25 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 G 1/4
 G 1/4



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776070220
	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776075280
válvula de base sem bobina	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776075302
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	R412004093
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	96 V DC	interno	5.8	retentor	1200	14	5776070360
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	sem	1200	14	5776980220
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	externo	2.1	retentor	1200	13, 14	5776080220
	5/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1200	13, 14	5776085280
válvula de base sem bobina	5/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1200	13, 14	5776085302
	5/2, com retorno por mola	G 1/4		externo		retentor	1200	14	5776085270

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

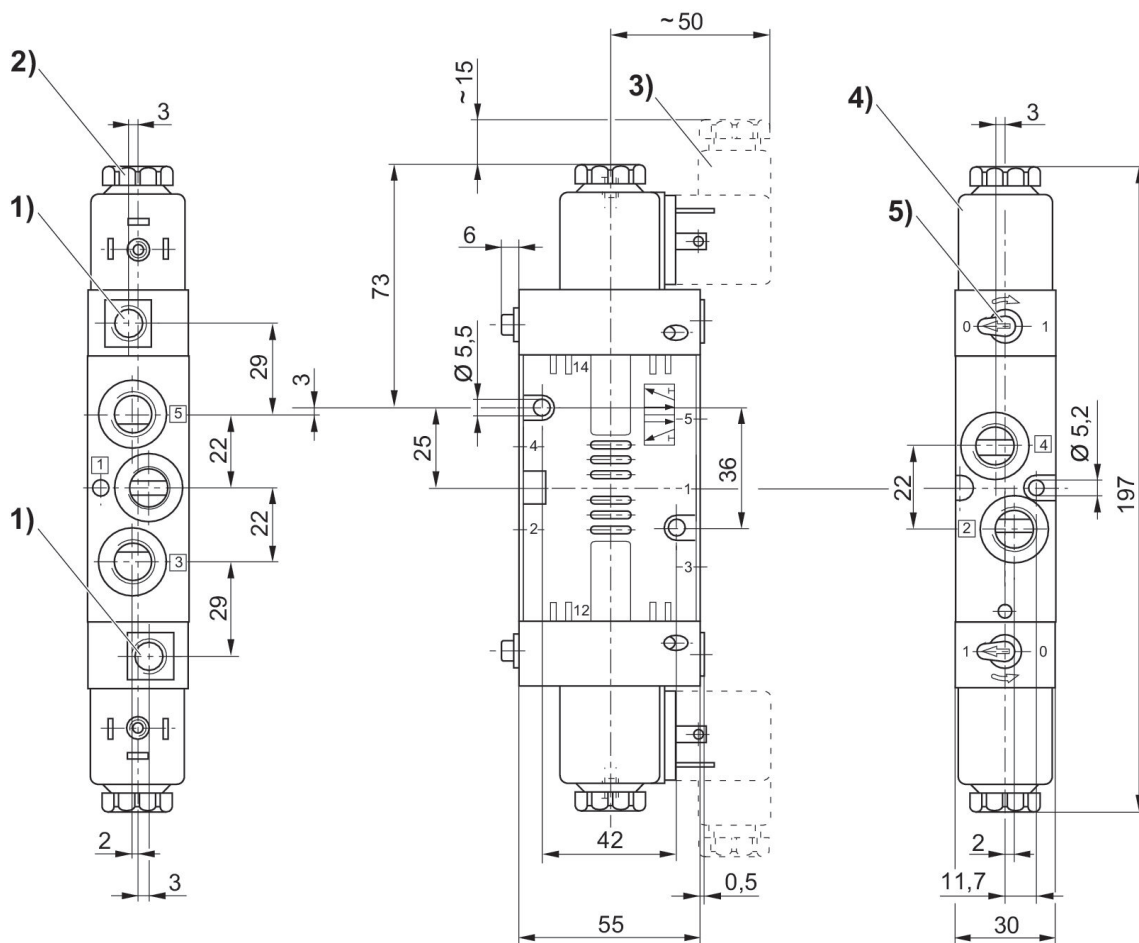
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -25 °C resistente ao frio
 De 3 pinos



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776270220
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	24 V CC	interno	4.5	retentor	1200	13, 14	5776272220
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776275270
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776275280
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776275220
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776275302
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	24 V CC	externo	2.1	retentor	1200	13, 14	5776280220
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		externo		retentor	1200	13, 14	5776285270
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		externo		retentor	1200	13, 14	5776285280
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		externo		retentor	1200	13, 14	5776285302

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

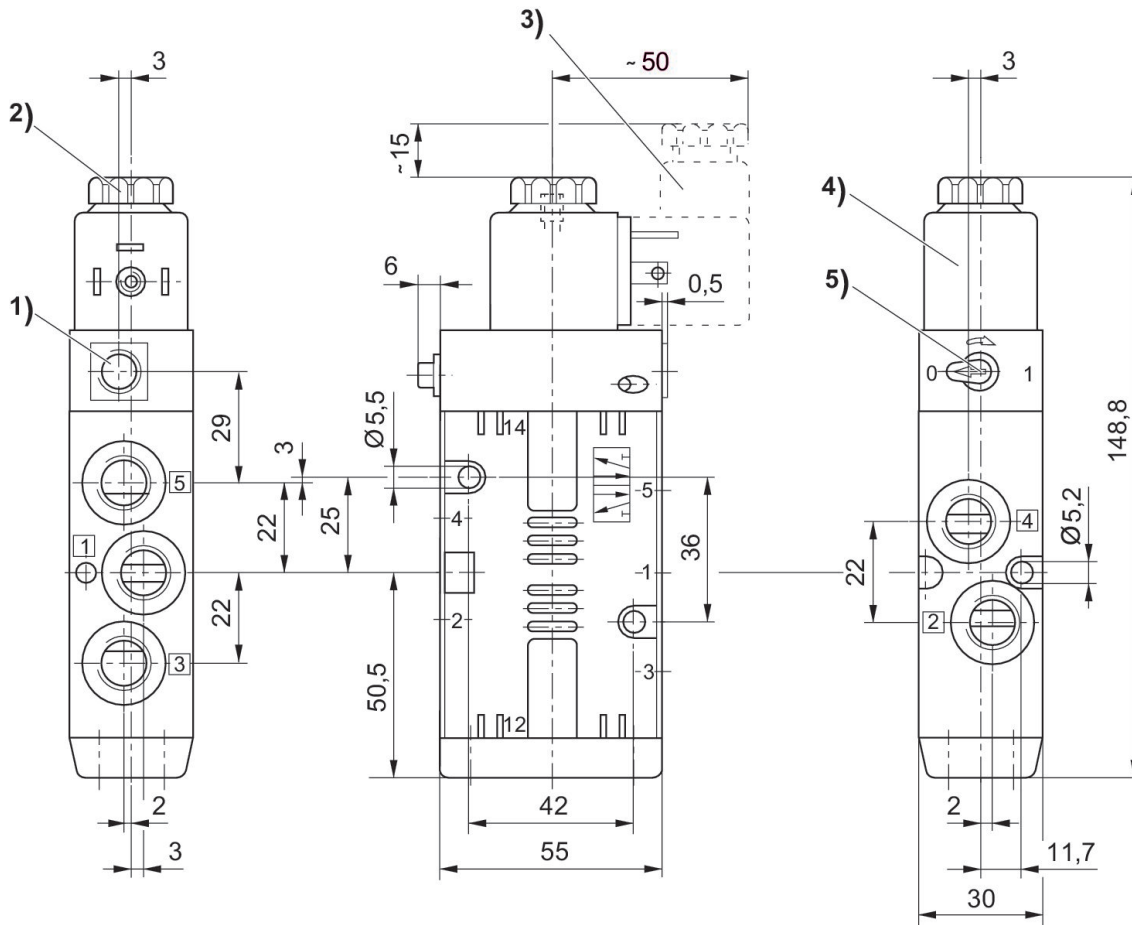
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento elétrico
de acionamento unilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
-25 °C resistente ao frio
De 3 pinos
M14x1,5
M14x1,5



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar com- primido	Tensão de operação	Coman- do piloto	Consumo de cor- rente DC [W]	Aciona- mento manual auxiliar	Fluxo no- minal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compati- bilidade	N° de material
	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776020220
	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1200	13, 14	5776025270
	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1200	13, 14	5776025280
válvula de base sem bobina	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5		interno		retentor	1200	13, 14	5776025302
	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5	24 V CC	externo	2.1	retentor	1200	13, 14	5776030220
	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5		externo		retentor	1200	13, 14	5776035280
válvula de base sem bobina	5/2, com re- torno por mola	M14x1,5		externo		retentor	1200	13, 14	5776035302

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula 4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

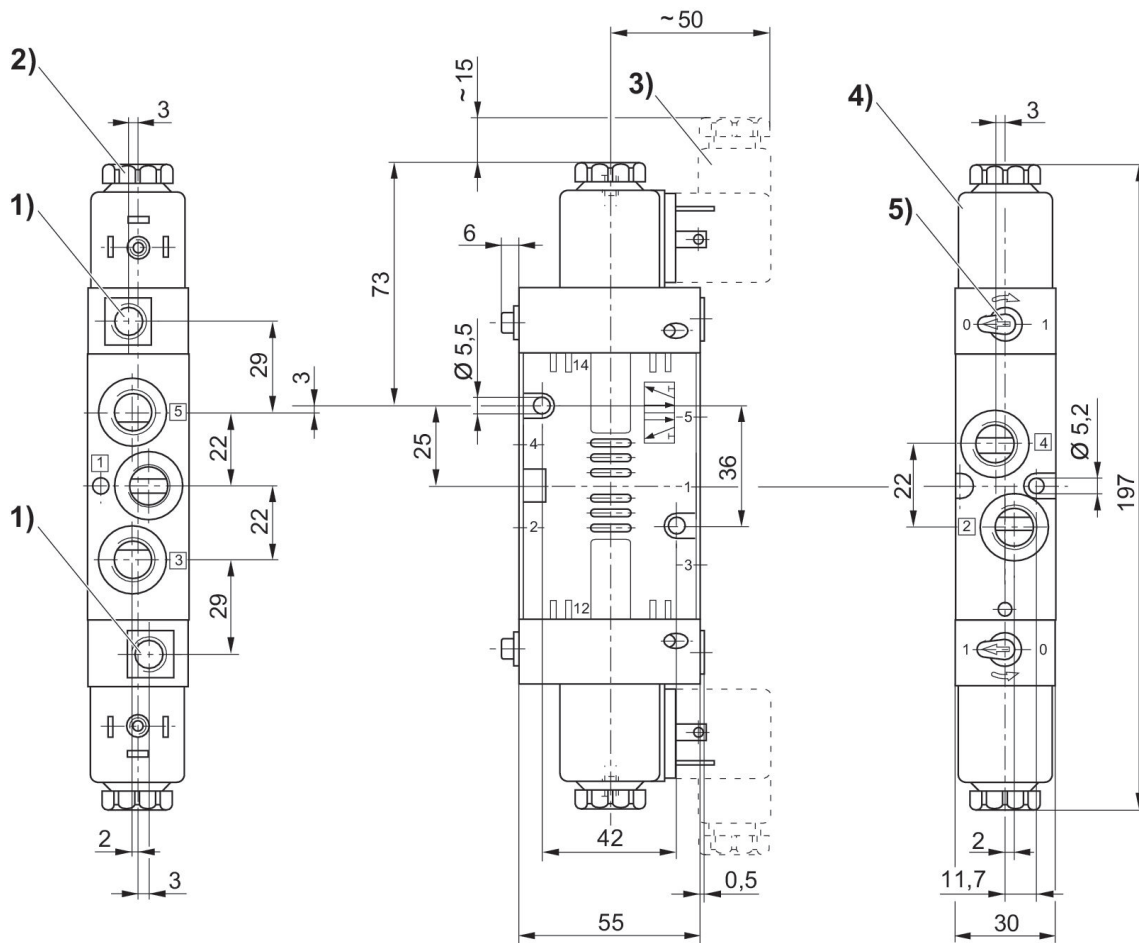
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 G 1/4
 G 1/4



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776840220
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776845280
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776845302

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

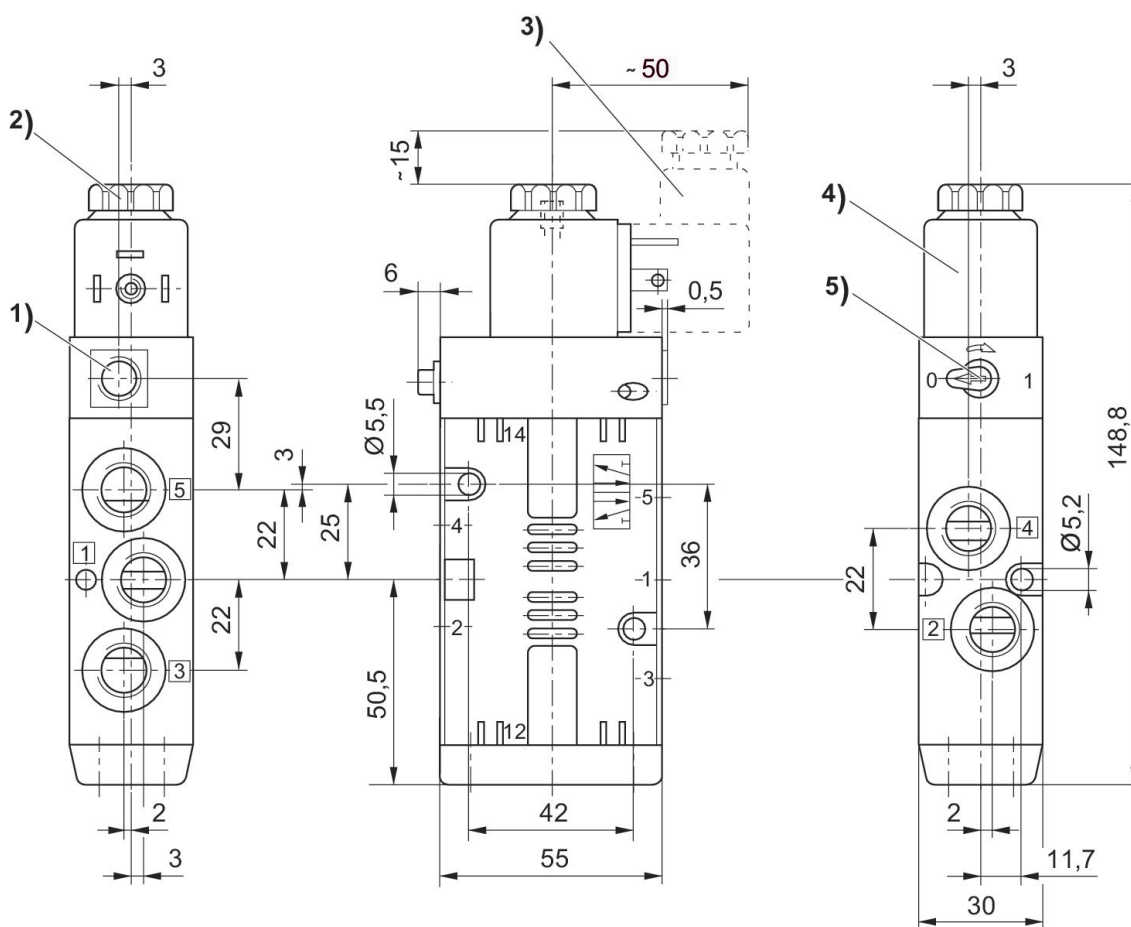
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 G 1/4
 G 1/4



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776960220
	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776965280
válvula de base sem bobina	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776965302

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

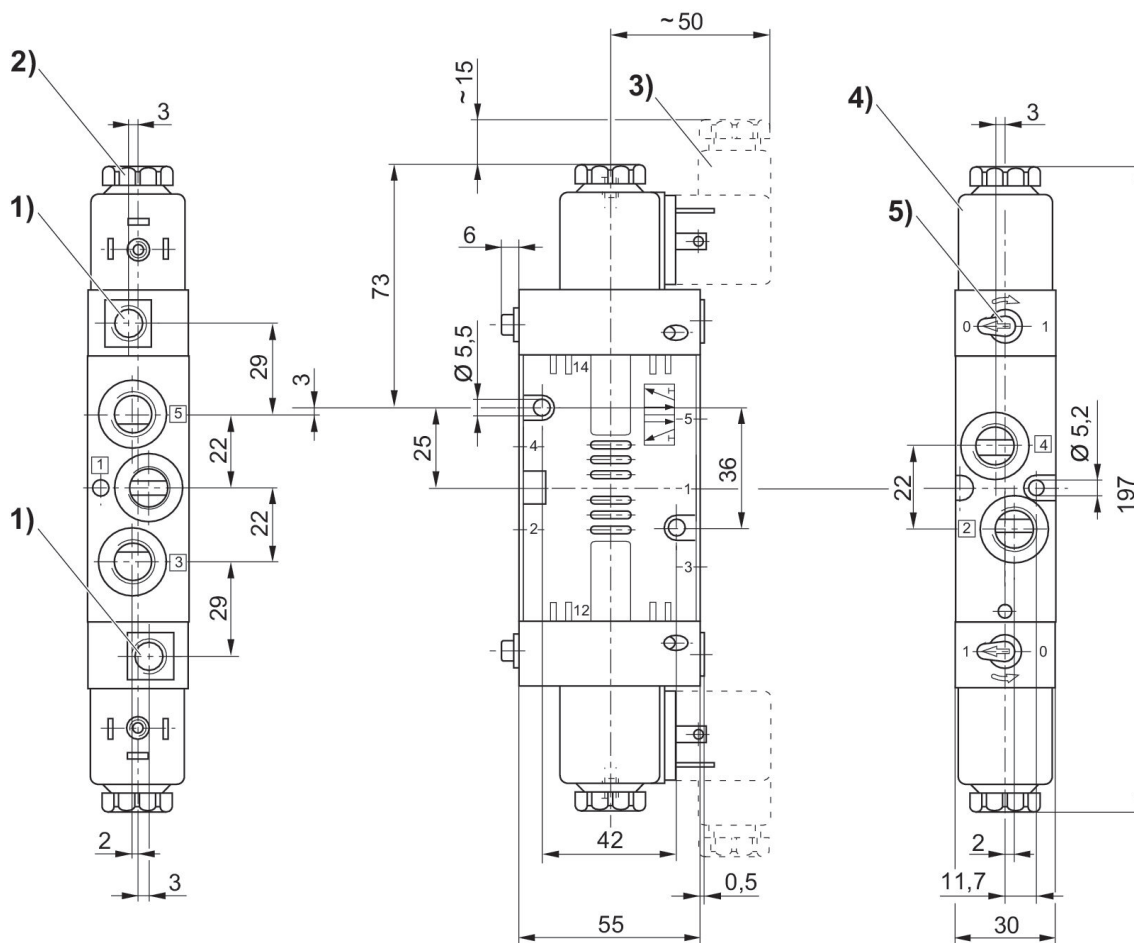
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -25 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 M14x1,5
 M14x1,5



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776220220
	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5		interno		retentor	1200	13, 14	5776225280
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5		interno		retentor	1200	13, 14	5776225302
	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5	24 V CC	externo	2.1	retentor	1200	13, 14	5776230220
	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5		externo		retentor	1200	13, 14	5776235280
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	M14x1,5		externo		retentor	1200	13, 14	5776235302

Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula 4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

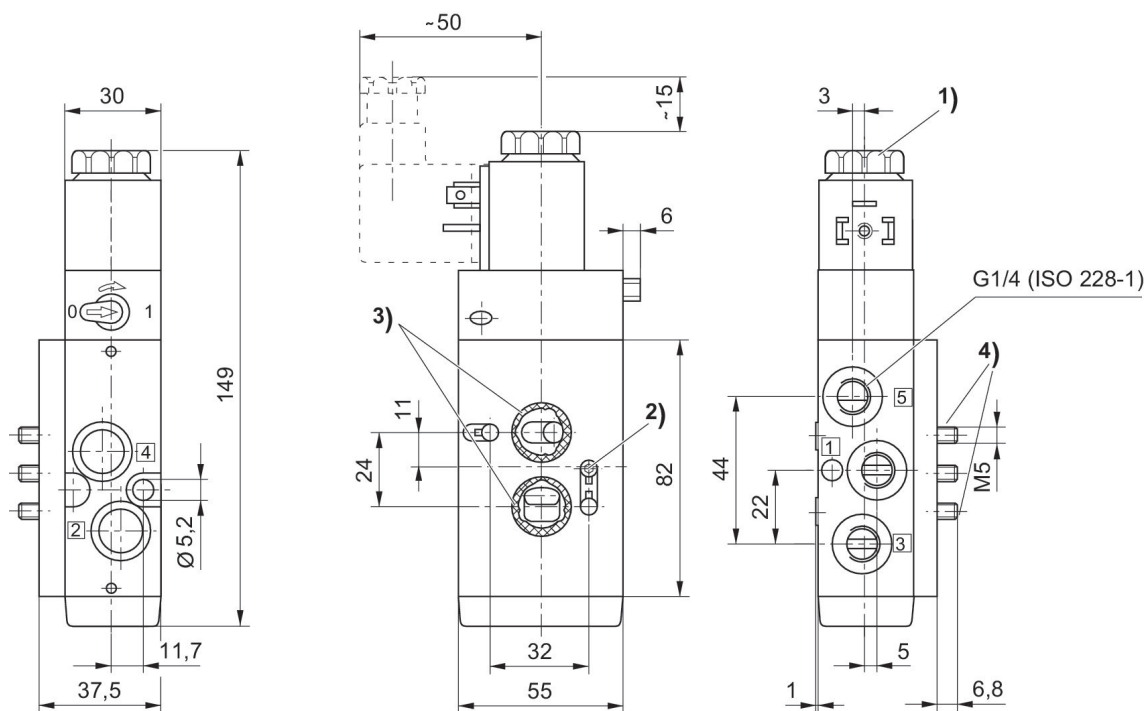
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento elétrico
de acionamento unilateral
NAMUR
Conector
EN 175301-803, formato A
Conexão de placa básica
Rosca interna
-25 °C resistente ao frio
De 3 pinos
G 1/4
G 1/4



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, com retorno por mola	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776600220
	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776605280
válvula de base sem bobina	5/2, com retorno por mola	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776605302

Dimensões



1) após retirar a tampa com rosca interna M5 2) pino rosqueado DIN 914 M5 x 20 3) anel o-ring 16 x 2 (incluído no lote de fornecimento) 4) parafuso cilíndrico M5x40 (incluído no lote de fornecimento)

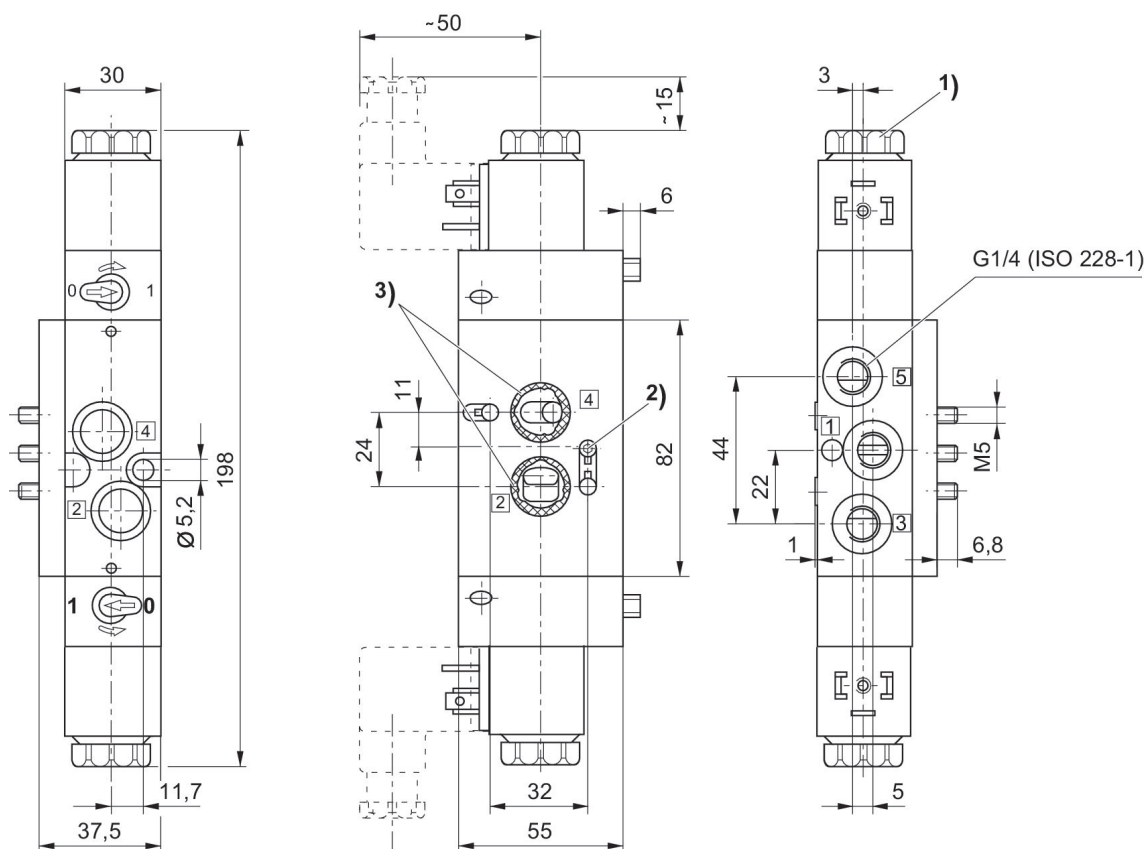
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
NAMUR
Conector
EN 175301-803, formato A
Conexão de placa básica
Rosca interna
-25 °C resistente ao frio
De 3 pinos
G 1/4
G 1/4



Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	1200	13, 14	5776620220
	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776625280
válvula de base sem bobina	5/2, acionamento bilateral	G 1/4		interno		retentor	1200	13, 14	5776625302

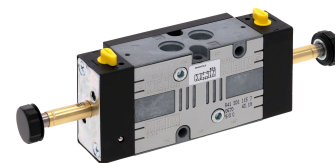
Dimensões



1) após retirar a tampa com rosca interna M5 2) pino rosqueado DIN 914 M5 x 20 3) anel o-ring 16 x 2 (incluído no lote de fornecimento) 4) parafuso cilíndrico M5x40 (incluído no lote de fornecimento)

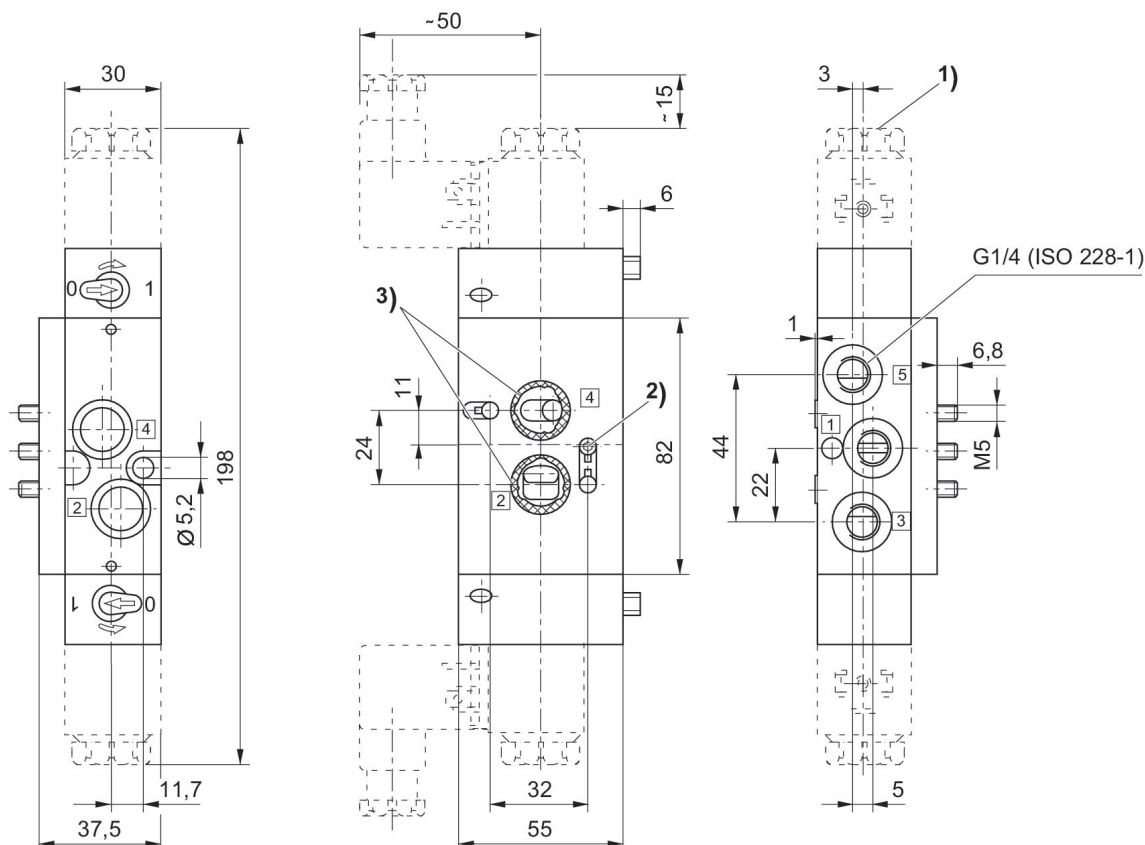
Válvula direcional 5/3, Série CD07

900 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
NAMUR
Conector
EN 175301-803, formato A
Conexão de placa básica
Rosca interna
válvula de base com placa básica
opcional em ATEX
De 3 pinos
G 1/4
G 1/4



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/3, posição central fechada	G 1/4	interno	retentor	900	13, 14	R412011157
5/3, posição central drenada	G 1/4	interno	retentor	900	13, 14	R412011158
5/3, posição central pressurizada	G 1/4	interno	retentor	900	13, 14	R412011159

Dimensões



1) após retirar a tampa com rosca interna M5 2) pino rosqueado DIN 914 M5 x 20 3) anel o-ring 16 x 2 (incluído no lote de fornecimento) 4) parafuso cilíndrico M5x40 (incluído no lote de fornecimento)

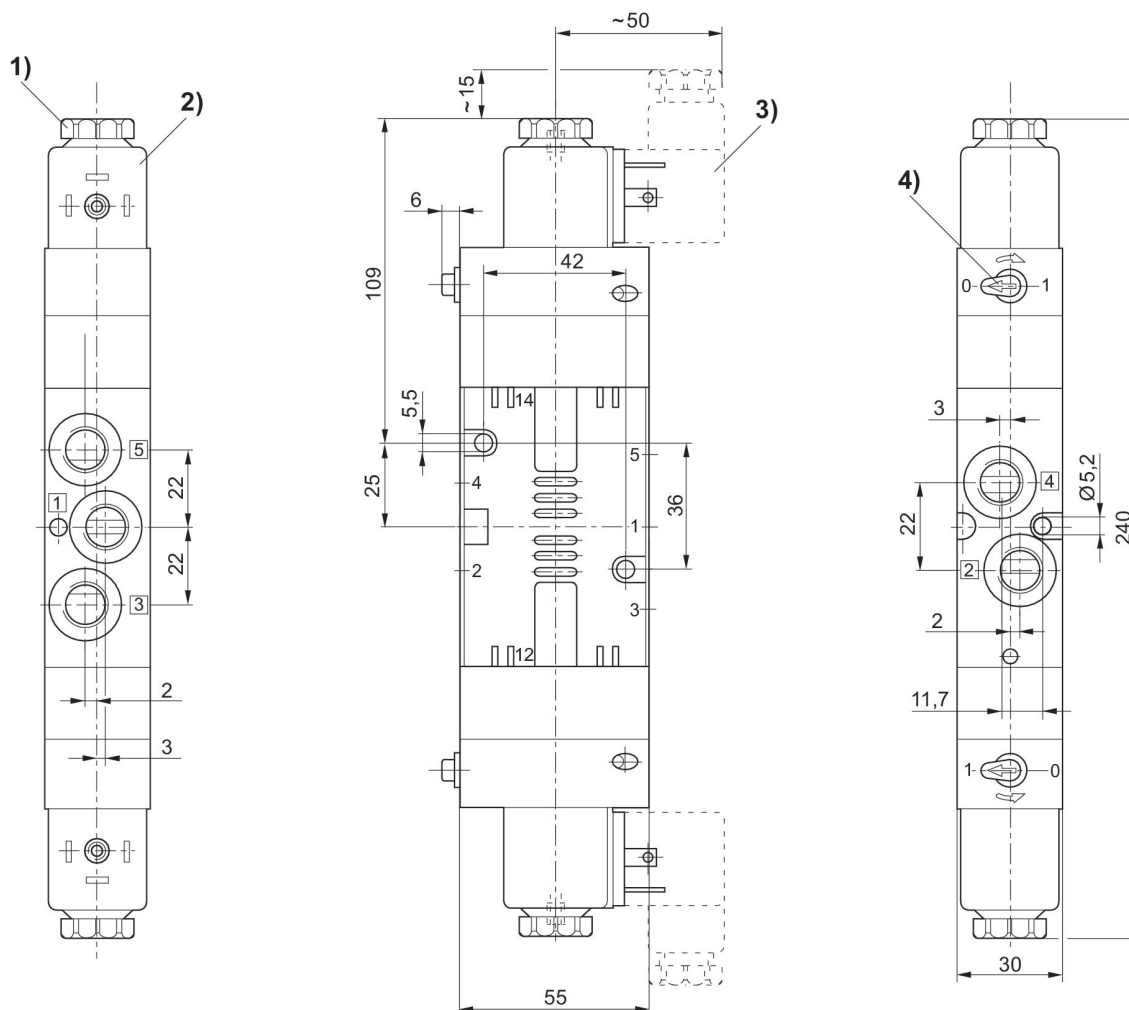
Válvula direcional 5/3, Série CD07

900 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
-30 °C resistente#a0#frio
De 3 pinos



Funcionamento da válvula	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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	5/3, posição central fechada	M14x1,5	110 V DC	interno	6	retentor	900	14	5776920270

Dimensões



1) Após retirar a tampa com rosca interna M5 2) Bobina giratória em 45° 3) Conector de encaixe de válvula 4) Acionamento manual auxiliar

Válvula direcional 5/3, Série CD07

900 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
-25 °C resistente ao frio
De 3 pinos
G 1/4
G 1/4

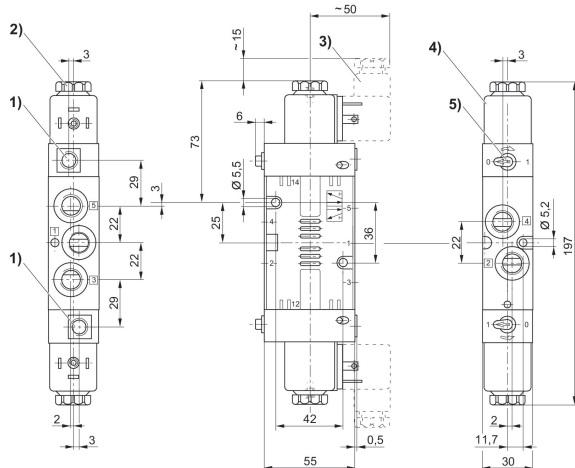


Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	Tensão de operação	Comando piloto	Consumo de corrente DC [W]	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777770220
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777775270
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777775280
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777775220
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777775302
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777720220
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777725280
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central fechada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777725302
posição central fechada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central fechada	G 1/4		externo		retentor	900	13, 14	5777955302
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4	24 V CC	externo	2.1	retentor	900	13, 14	R412003424
posição central fechada		5/3, posição central fechada	G 1/4		externo		retentor	900	13, 14	5777955280
posição central drenada		5/3, posição central drenada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777760220
posição central drenada		5/3, posição central drenada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777765270

Funcionamento da válvula	Equipamento Válvula de base	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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		5/3, posição central drenada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777765280
posição central drenada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central drenada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777765302
posição central drenada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central drenada	G 1/4		externo		retentor	900	13, 14	5777945302
posição central drenada		5/3, posição central drenada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777710220
posição central drenada		5/3, posição central drenada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777715280
posição central drenada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central drenada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777715302
posição central pressurizada		5/3, posição central pressurizada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777750220
posição central pressurizada		5/3, posição central pressurizada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777755280
posição central pressurizada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central pressurizada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777755302
posição central pressurizada		5/3, posição central pressurizada	G 1/4	24 V CC	interno	2.1	retentor	900	13, 14	5777700220
posição central pressurizada	válvula de base sem bobina	5/3, posição central pressurizada	G 1/4		interno		retentor	900	13, 14	5777705302

**577770220, 577775270, 577775280,
577775220, 5777955302, R412003424,
5777955280, 577760220, 577765270,
577765280, 577765302, 5777945302,
577750220, 5777755280, 5777755302**

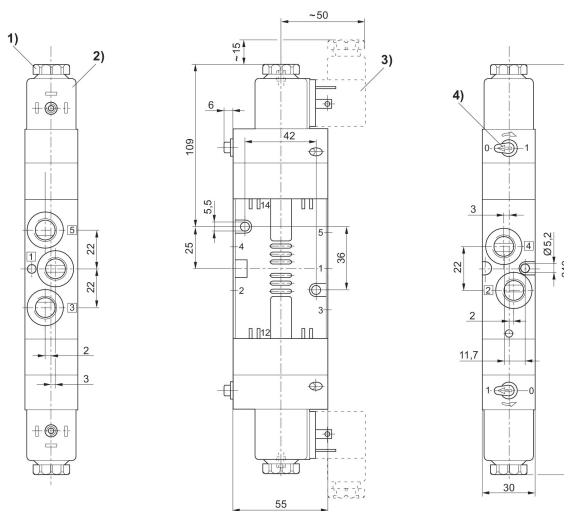
Dimensões



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8
- 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5
- 3) Conector de encaixe de válvula
- 4) Bobina giratória em 45°
- 5) Acionamento manual auxiliar

**577775302, 5777720220, 5777725280,
5777725302, 5777710220, 5777715280,
5777715302, 5777700220, 5777705302**

Dimensões



- 1) Após retirar a tampa com rosca interna M5
- 2) Bobina giratória em 45°
- 3) Conector de encaixe de válvula
- 4) Acionamento manual auxiliar

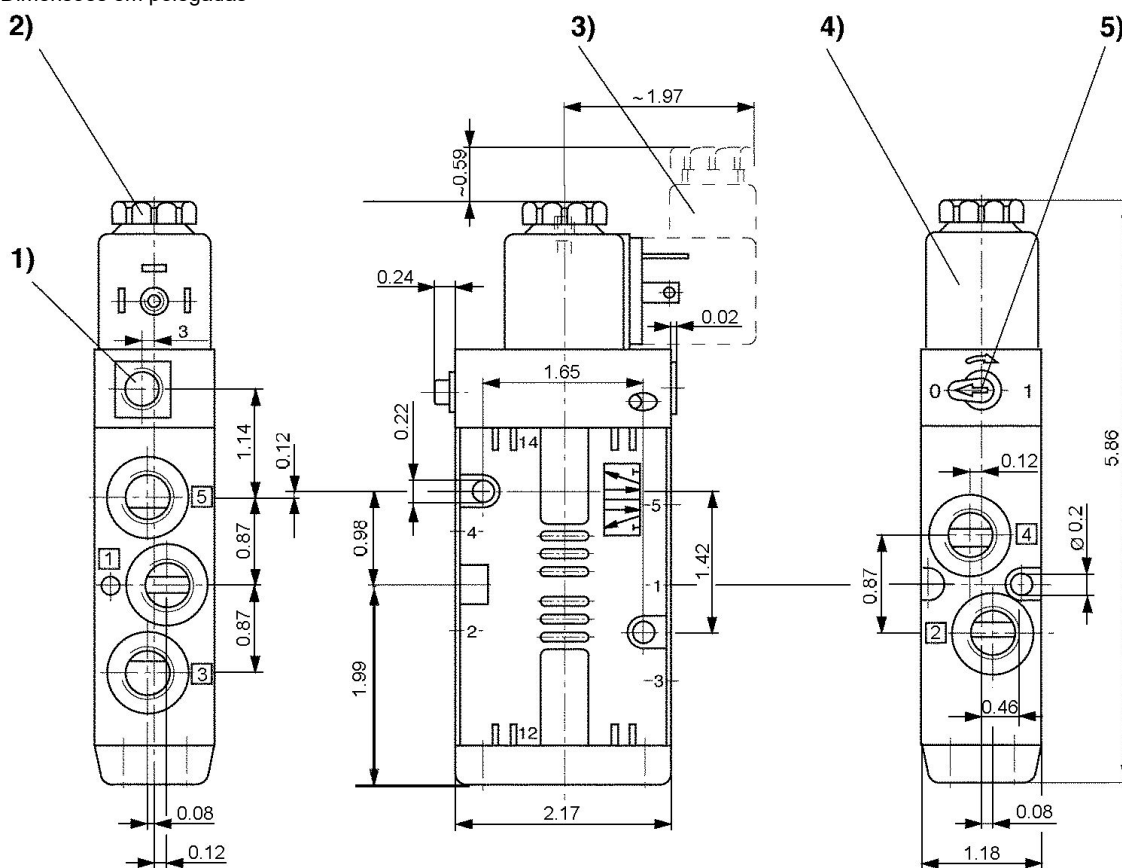
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 De 3 pinos
 1/4 NPT
 1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	12 V DC	interno	2.7	retentor	1200	13, 14	R432016585
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	24 V CC	interno	2.7	retentor	1200	13, 14	R432016584
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016582
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016583
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016586
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	12 V DC	externo	2.7	retentor	1200	14	R432016615
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	24 V CC	externo	2.7	retentor	1200	14	R432016613
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		externo		retentor	1200	14	R432016605
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		externo		retentor	1200	14	R432016609
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		externo		retentor	1200	14	R432016618

Dimensões em polegadas



1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

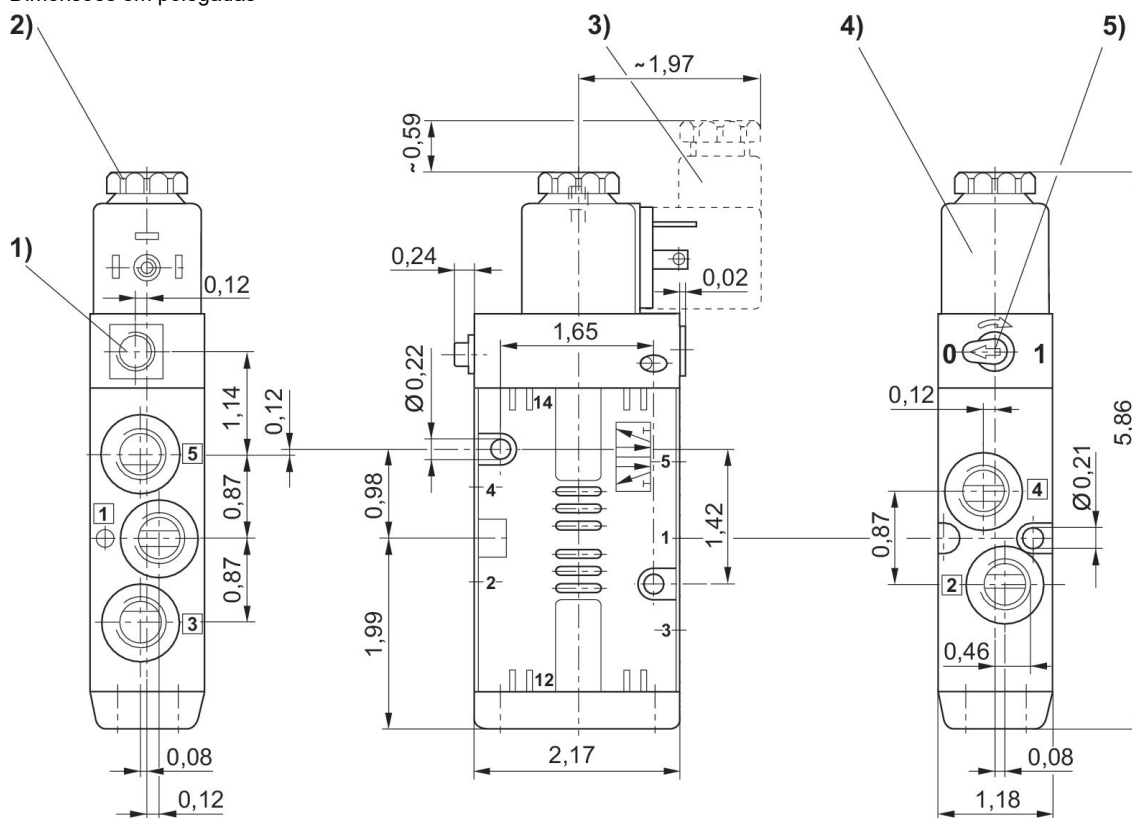
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 De 3 pinos
 1/4 NPT
 1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016587
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016589
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	12 V DC	interno	2.7	retentor	1200	13, 14	R432016593
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	24 V CC	interno	2.7	retentor	1200	13, 14	R432016591
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432016595
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	12 V DC	externo	2.7	retentor	1200	13, 14	R432016616
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT		externo		retentor	1200	13, 14	R432016604
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT		externo		retentor	1200	13, 14	R432016608

Dimensões em polegadas



- 1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

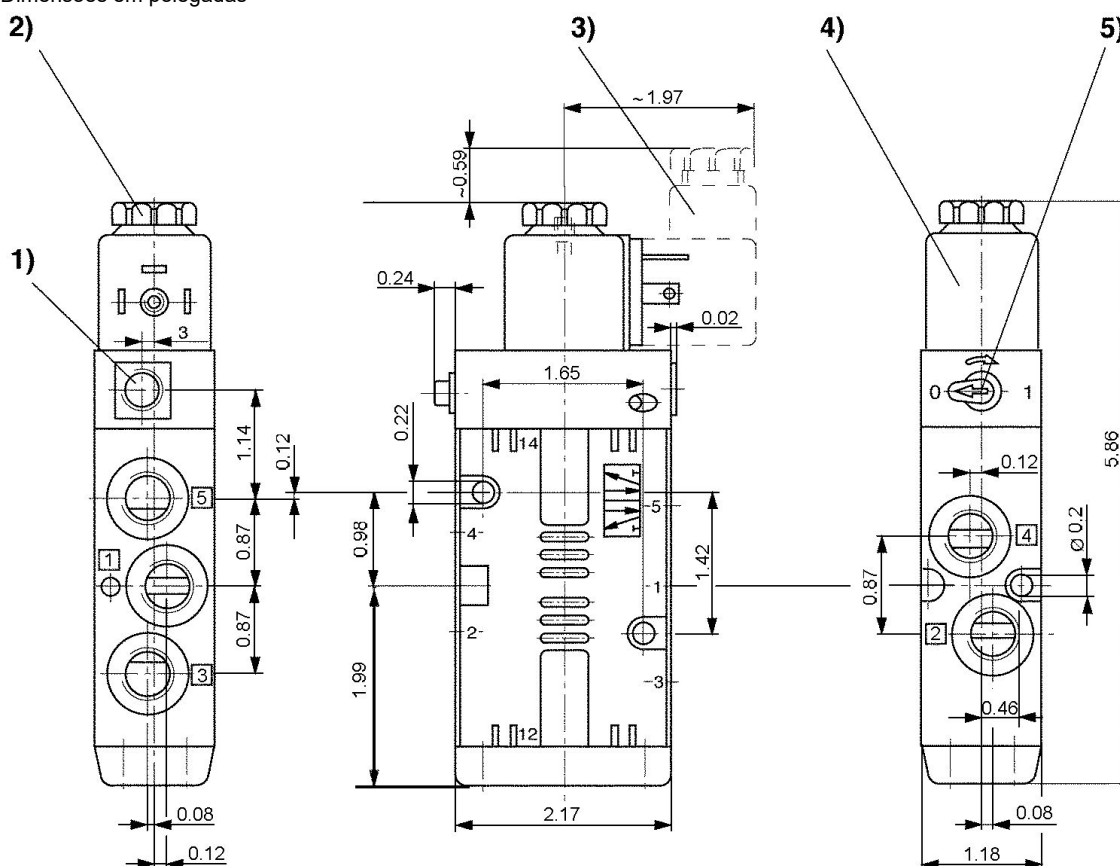
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento elétrico
de acionamento unilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
De 3 pinos
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432032544
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT		interno		retentor	1200	13, 14	R432032545
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	24 V CC		4.2	retentor	1200	13, 14	R432039170

Dimensões em polegadas



1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

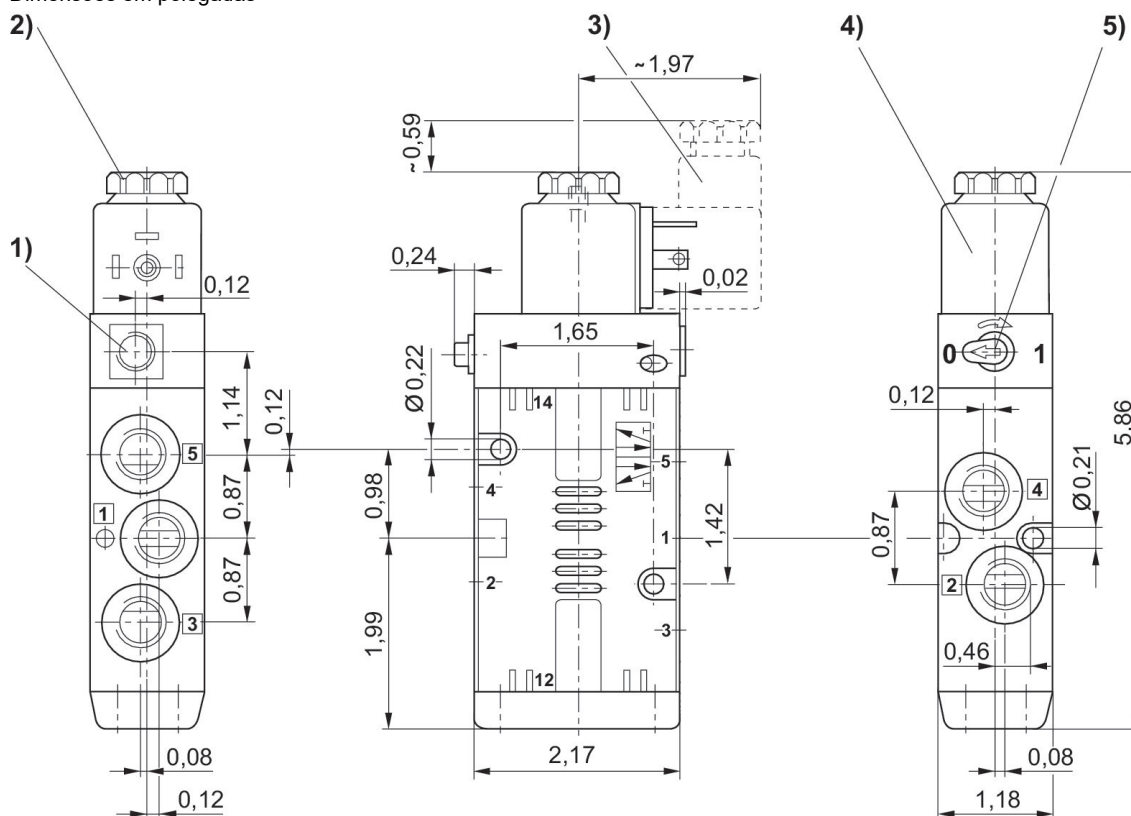
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Fluxo nominal Qn 1 para 2 [l/min]	Índice de compatibilidade	N° de material
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	interno	retentor	1200	13, 14	R432032546

Dimensões em polegadas



1) Apenas com comando piloto separado G 1/8 2) Após retirar a tampa com rosca interna M5 3) Conector de encaixe de válvula
4) Bobina giratória em 45° 5) Acionamento manual auxiliar

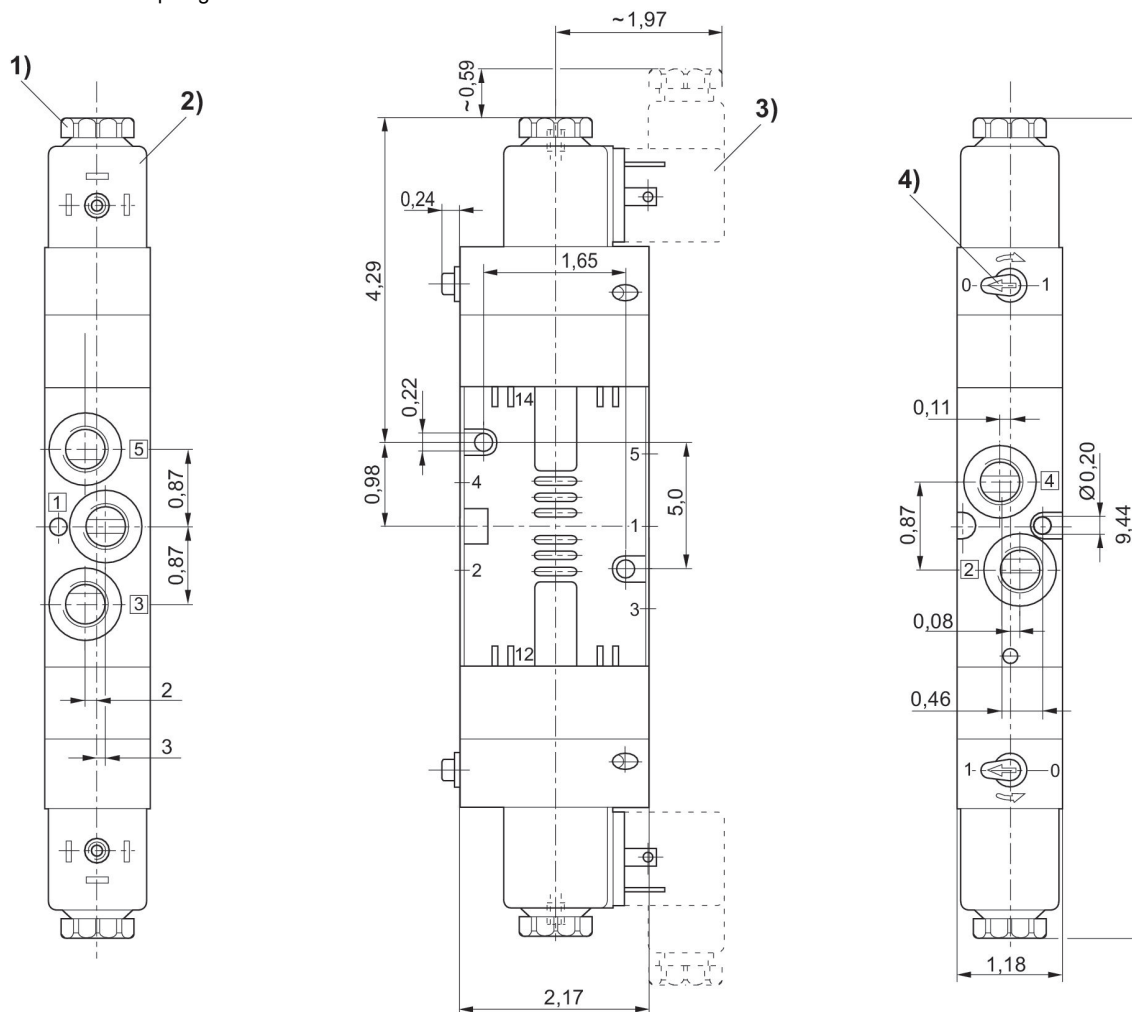
Válvula direcional 5/3, Série CD07

900 l/min
Acionamento elétrico
acionamento bilateral
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
De 3 pinos
1/4 NPT
1/4 NPT



Funcionamento da válvula	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido	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	5/3, posição central fechada	1/4 NPT	12 V DC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432016594
posição central fechada	5/3, posição central fechada	1/4 NPT	24 V CC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432016592
posição central fechada	5/3, posição central fechada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016588
posição central fechada	5/3, posição central fechada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016590
posição central fechada	5/3, posição central fechada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016596
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	1/4 NPT	12 V DC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432030384
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	1/4 NPT	24 V CC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432016602
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016601
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016603
posição central drenada	5/3, posição central drenada	1/4 NPT	12 V DC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432016599
posição central drenada	5/3, posição central drenada	1/4 NPT	24 V CC	interno	2.7	retentor	900	13, 14	R432016598
posição central drenada	5/3, posição central drenada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016597
posição central drenada	5/3, posição central drenada	1/4 NPT		interno		retentor	900	13, 14	R432016600

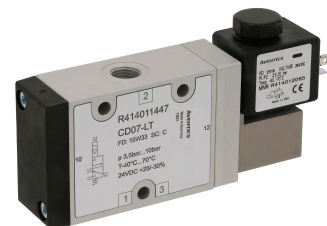
Dimensões em polegadas



- 1) Após retirar a tampa com rosca interna M5 2) Bobina giratória em 45° 3) Conector de encaixe de válvula
4) Acionamento manual auxiliar

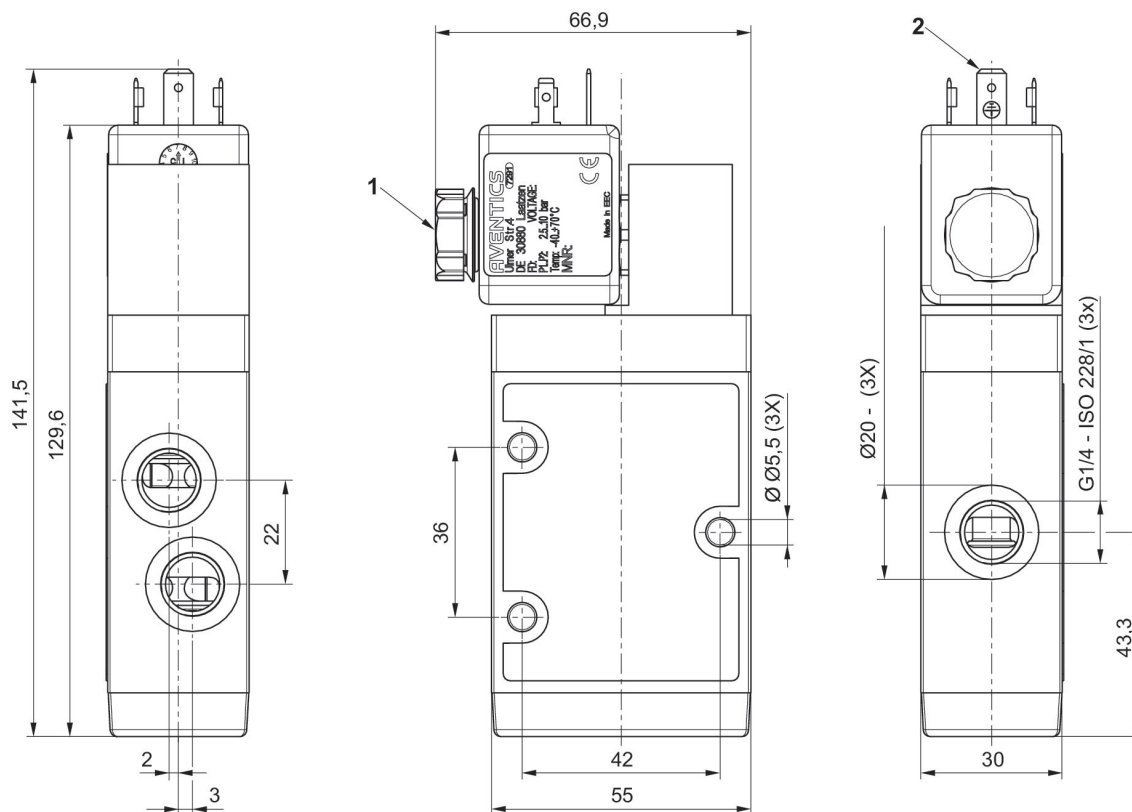
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 3/2, com retorno por mola
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012384
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012361
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011829
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011447

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

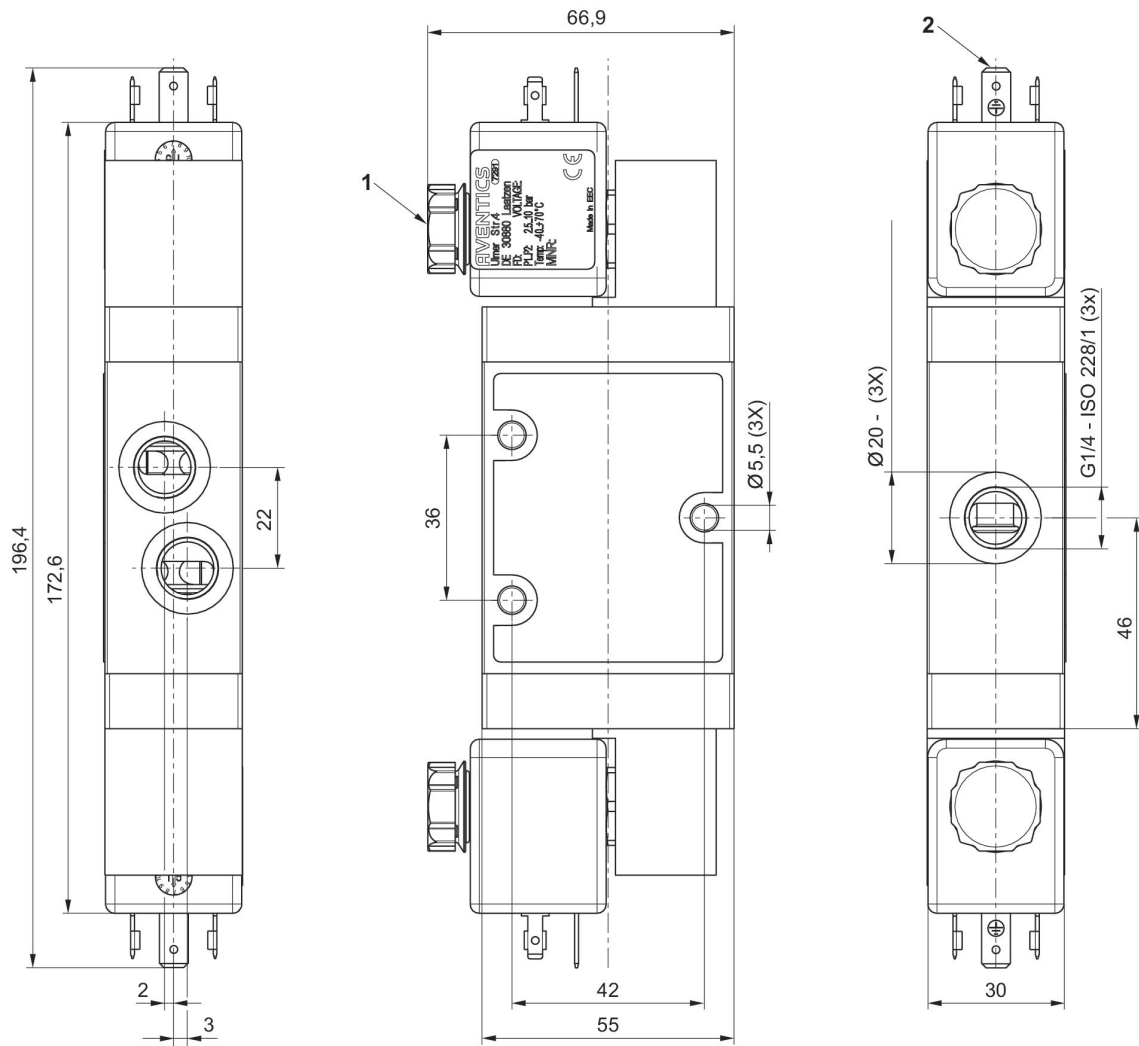
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 3/2, acionamento bilateral
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012364
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012365
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011832
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011833

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

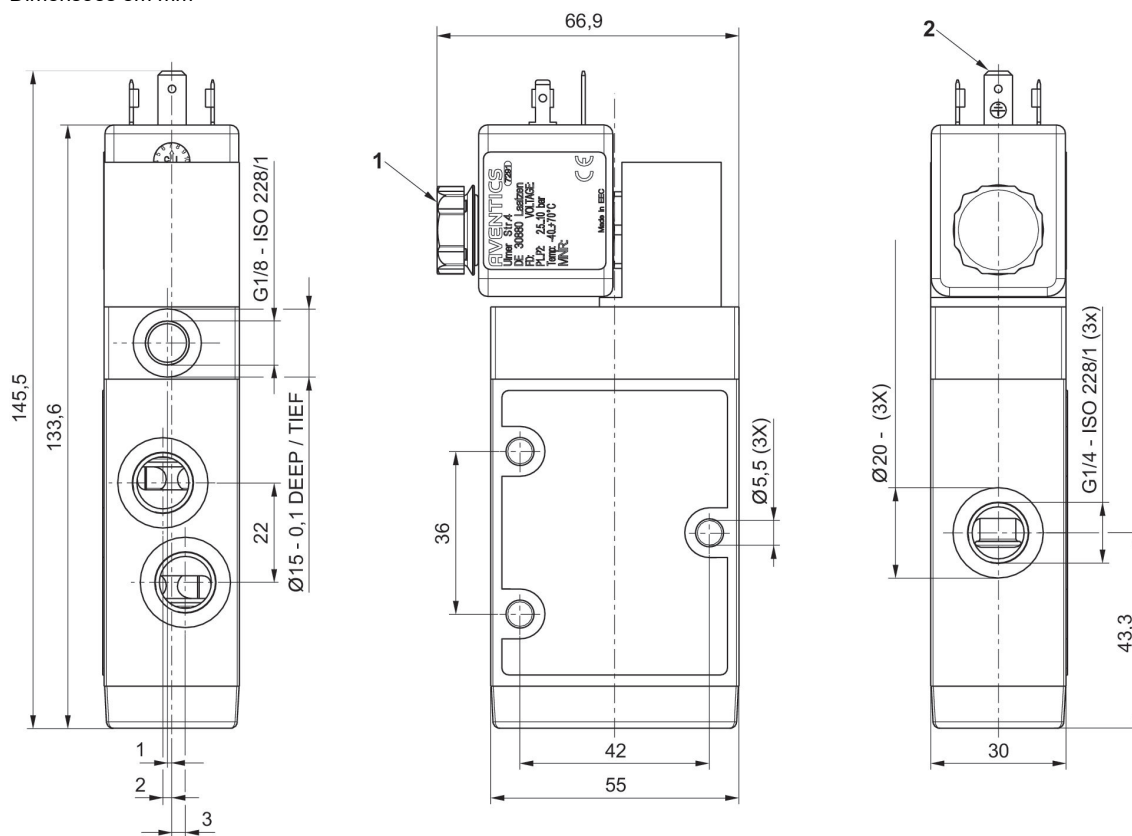
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 3/2, com retorno por mola
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012362
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012363
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011830
NC	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011831

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

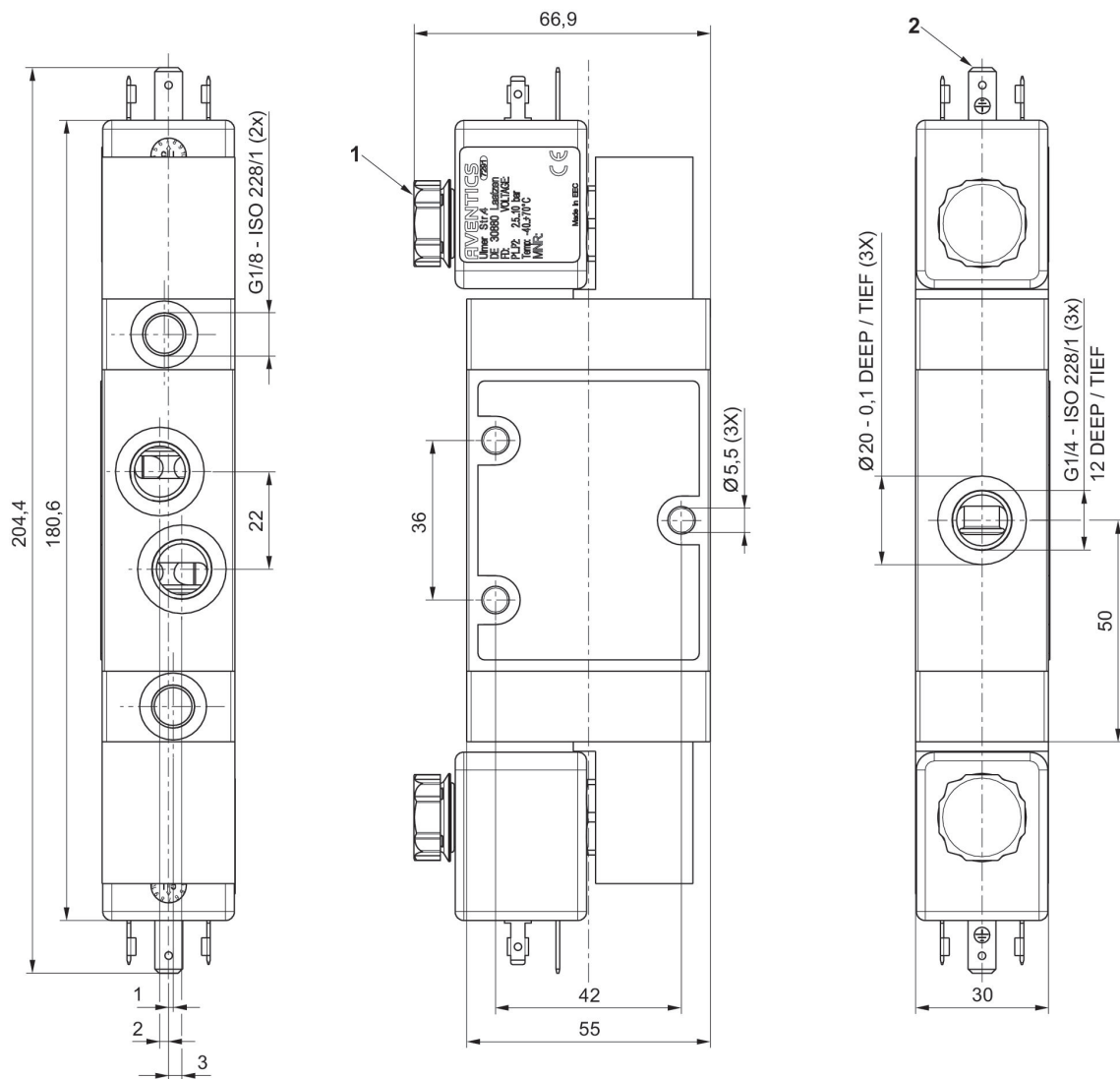
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 3/2, acionamento bilateral
 G 1/4
 G 1/8
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012366
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012367
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011834
NC	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011835

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

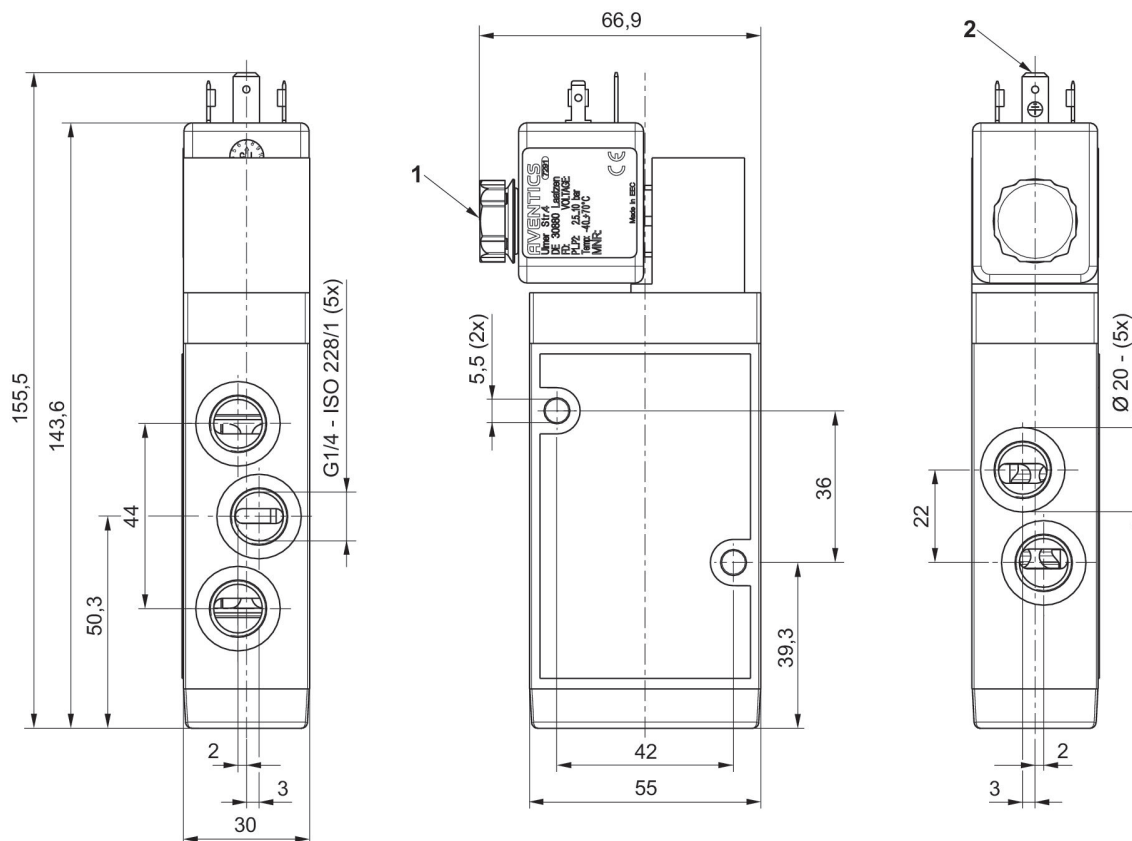
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 3/2, com retorno por mola
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012376
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012377
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011870
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011871

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

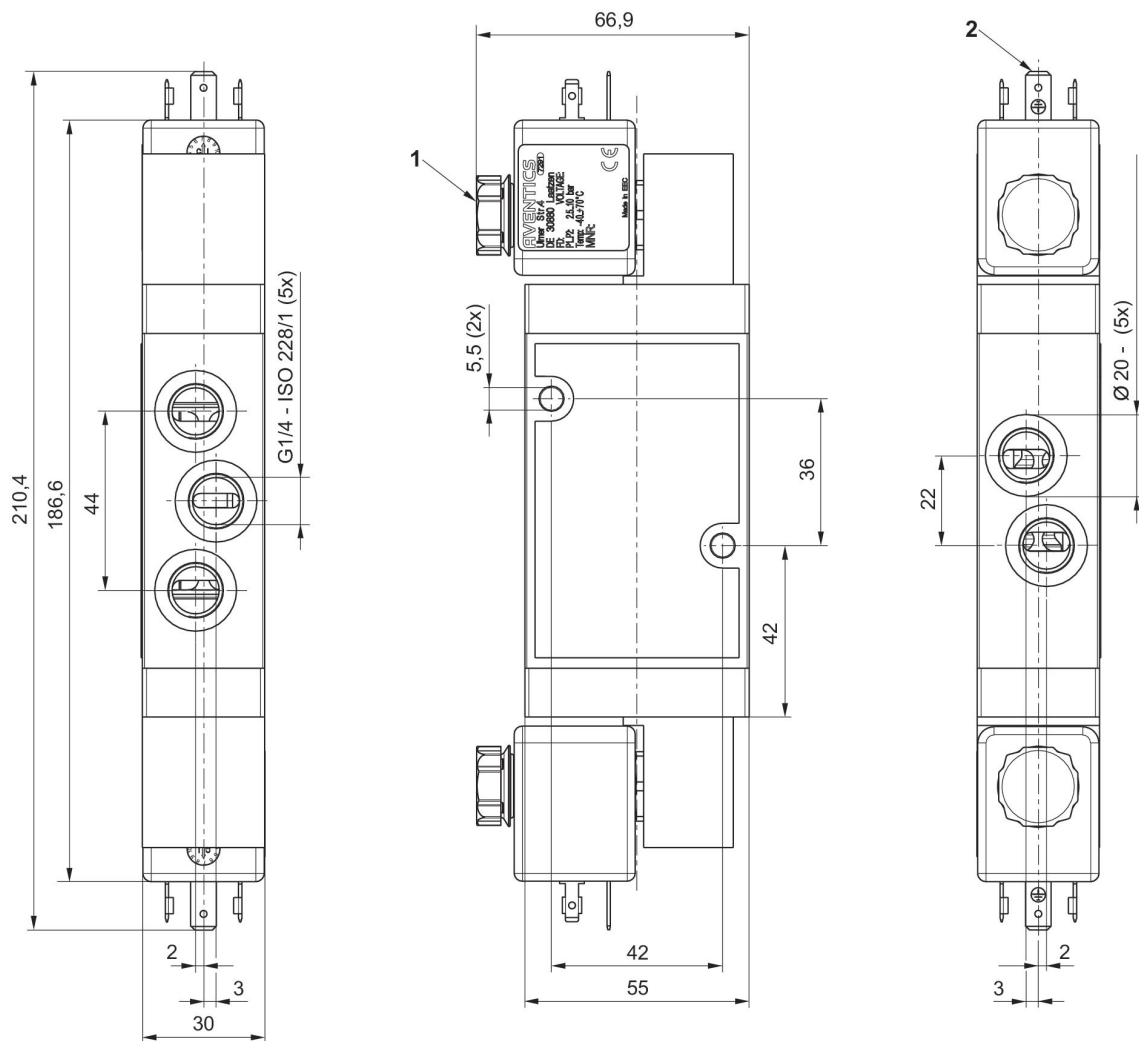
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#a#frio
 De 3 pinos
 5/2, acionamento bilateral
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012380
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012381
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011874
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011875

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

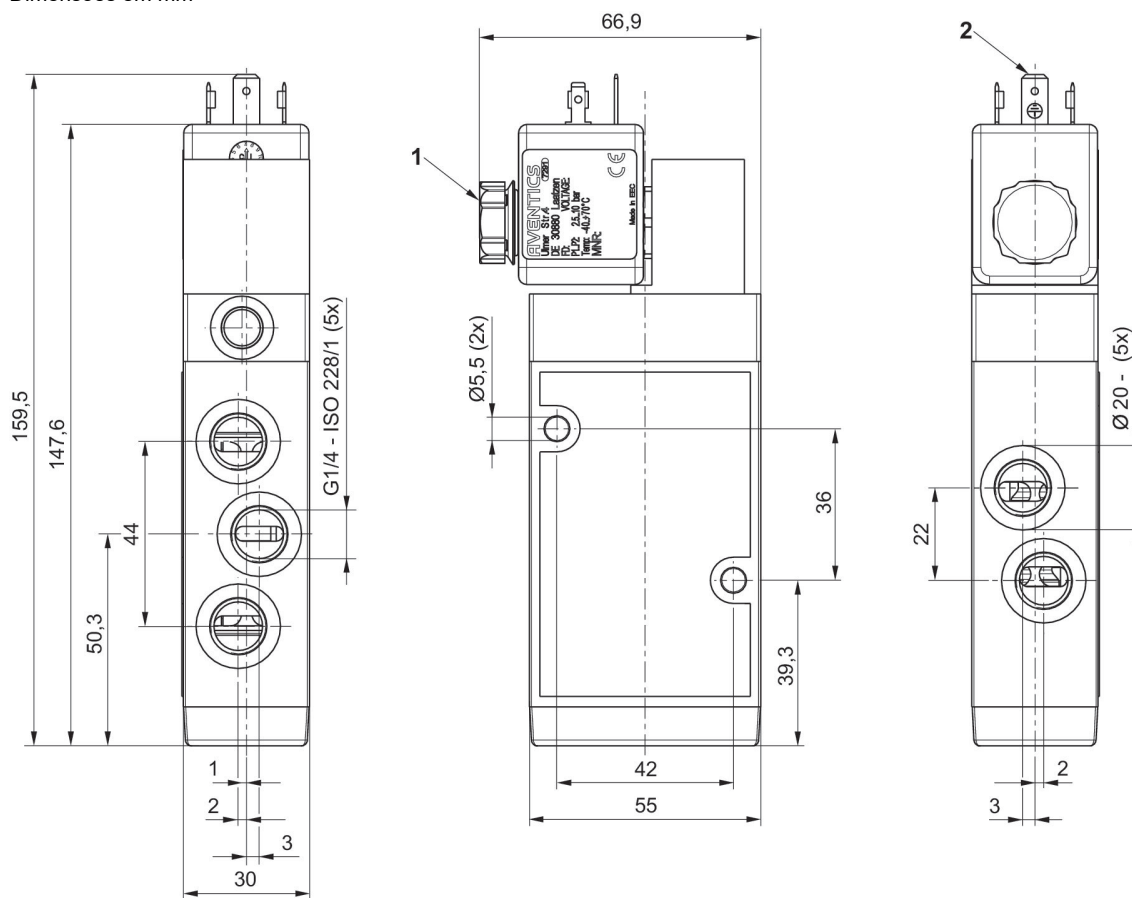
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 5/2, com retorno por mola
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Nº de material
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012378
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012379
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011872
NC	5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011873

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

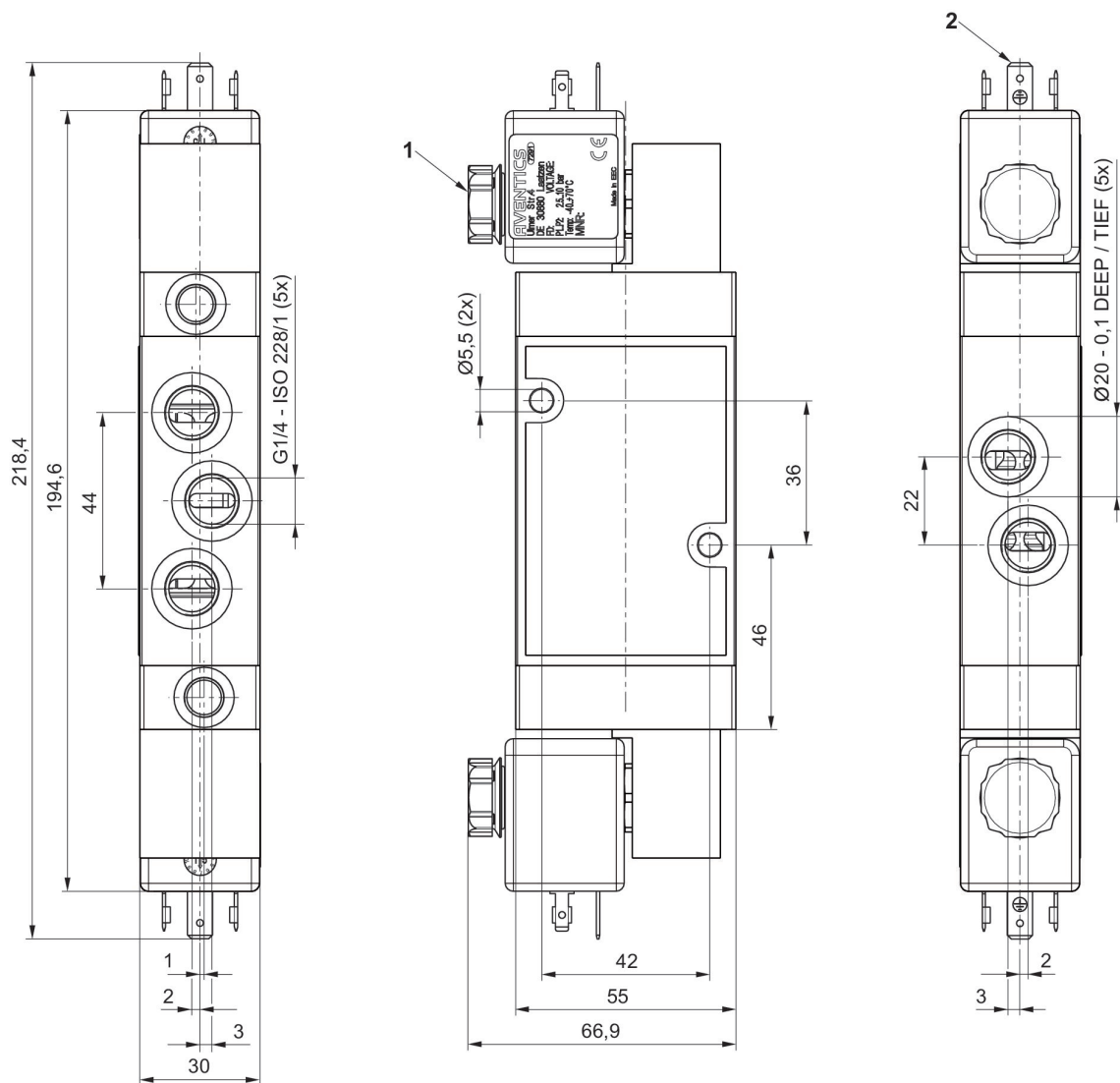
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1200 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 5/2, acionamento bilateral
 G 1/4
 G 1/4
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Nº de material
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012382
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	retentor	R414012383
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	24 V CC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011876
NC	5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	110 V DC	-30% / +25%	3	10	externo	sem	R414011877

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

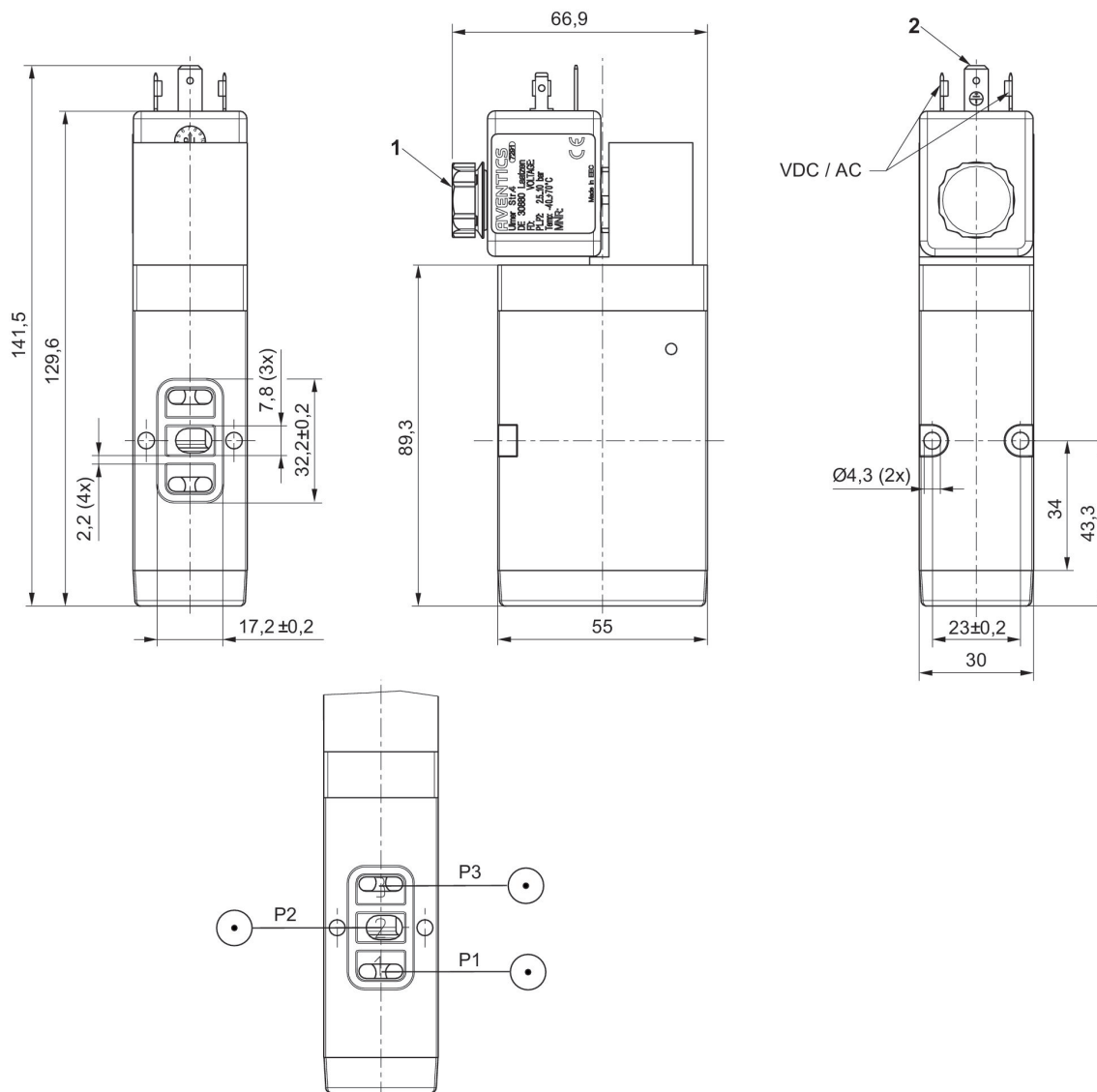
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 3/2, com retorno por mola
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012228
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012229
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011836
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011837

Dimensões em mm



1) Silenciadores

2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

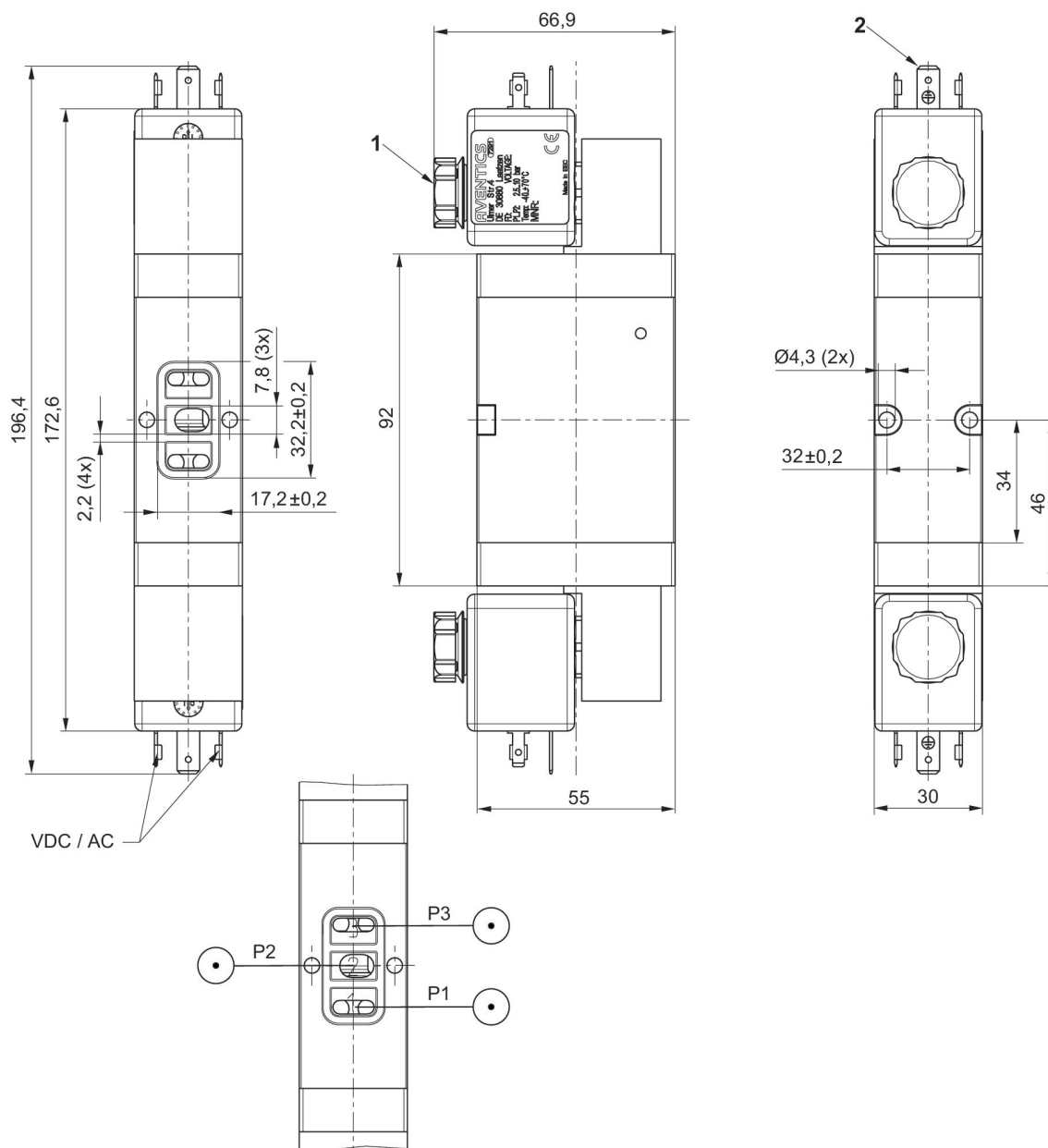
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#a#frio
 De 3 pinos
 3/2, acionamento bilateral
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	Nº de material
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-25% / +30%	3	10	interno	retentor	R414012232
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-25% / +30%	3	10	interno	retentor	R414012233
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-25% / +30%	3	10	interno	sem	R414011840
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-25% / +30%	3	10	interno	sem	R414011841

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

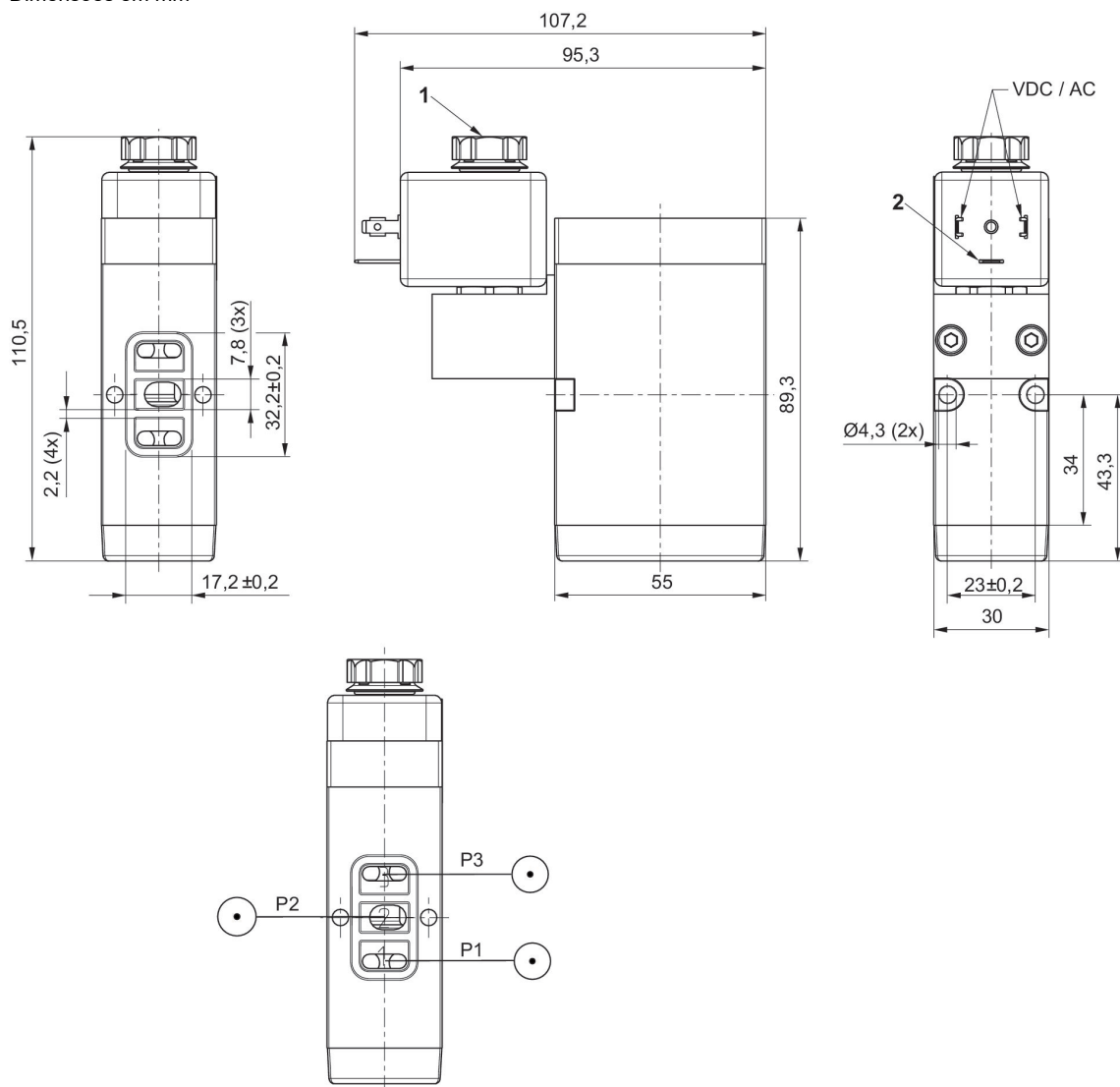
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 3/2, com retorno por mola
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-25% / +30%	3	10	interno	retentor	R414012261
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-25% / +30%	3	10	interno	retentor	R414012262
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-25% / +30%	3	10	interno	sem	R414012253
NC	3/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-25% / +30%	3	10	interno	sem	R414012254

Dimensões em mm

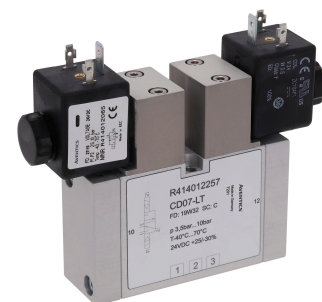


1) Silenciadores

2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

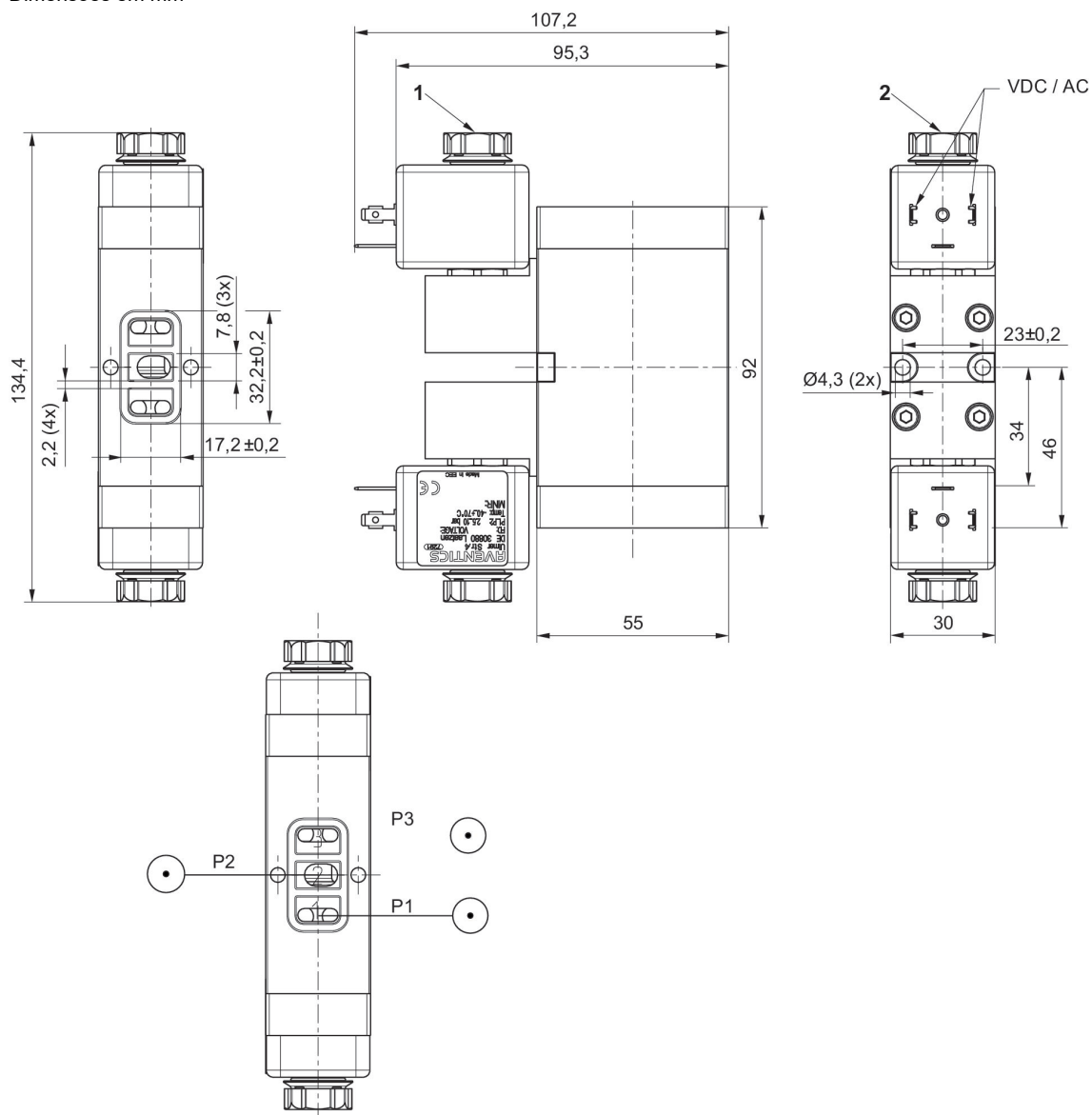
Válvula direcional 3/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 3/2, acionamento bilateral
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento auxiliar	N° de material
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012265
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012266
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012257
NC	3/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012258

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

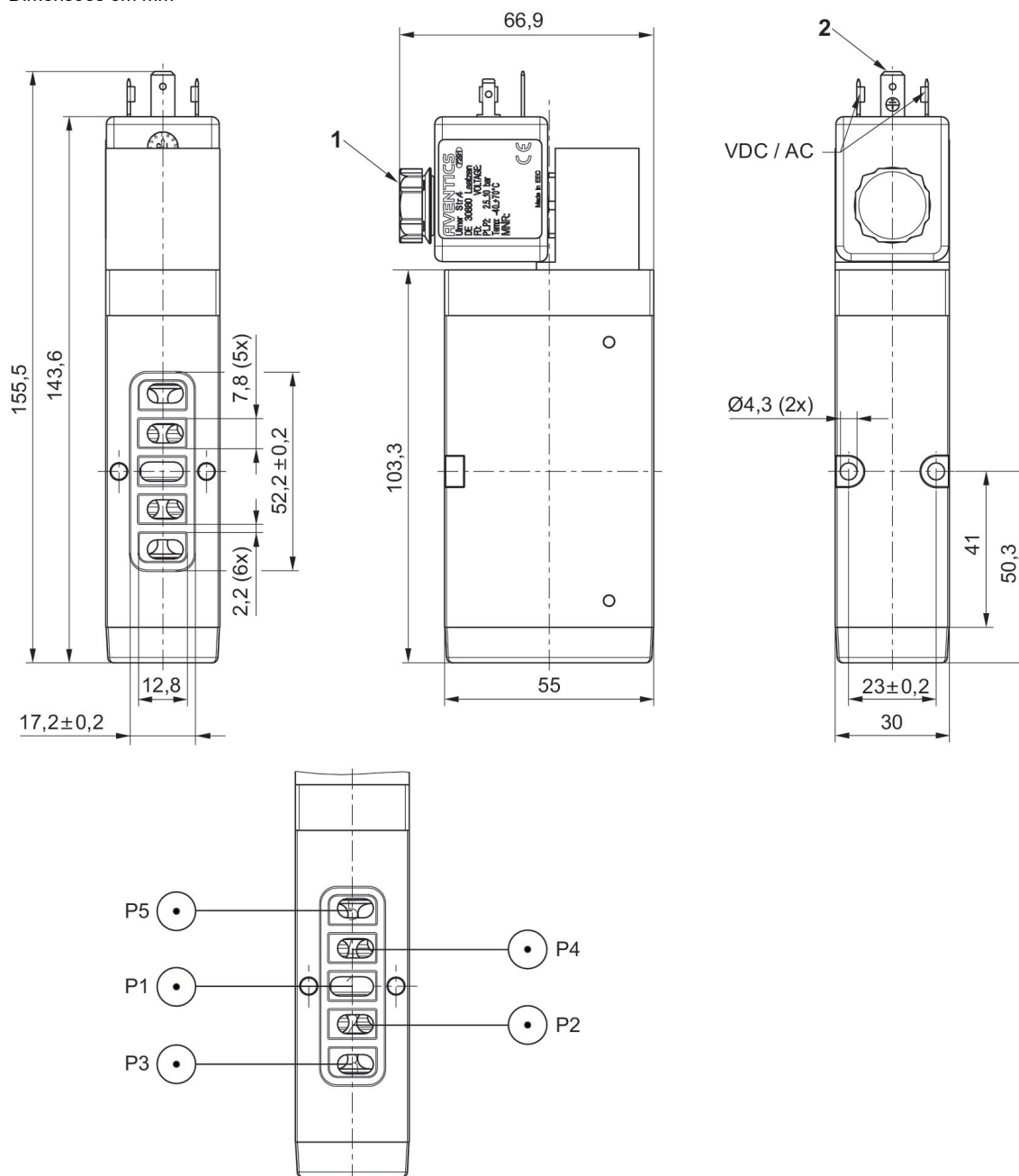
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 5/2, com retorno por mola
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012245
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012246
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011878
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011879

Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

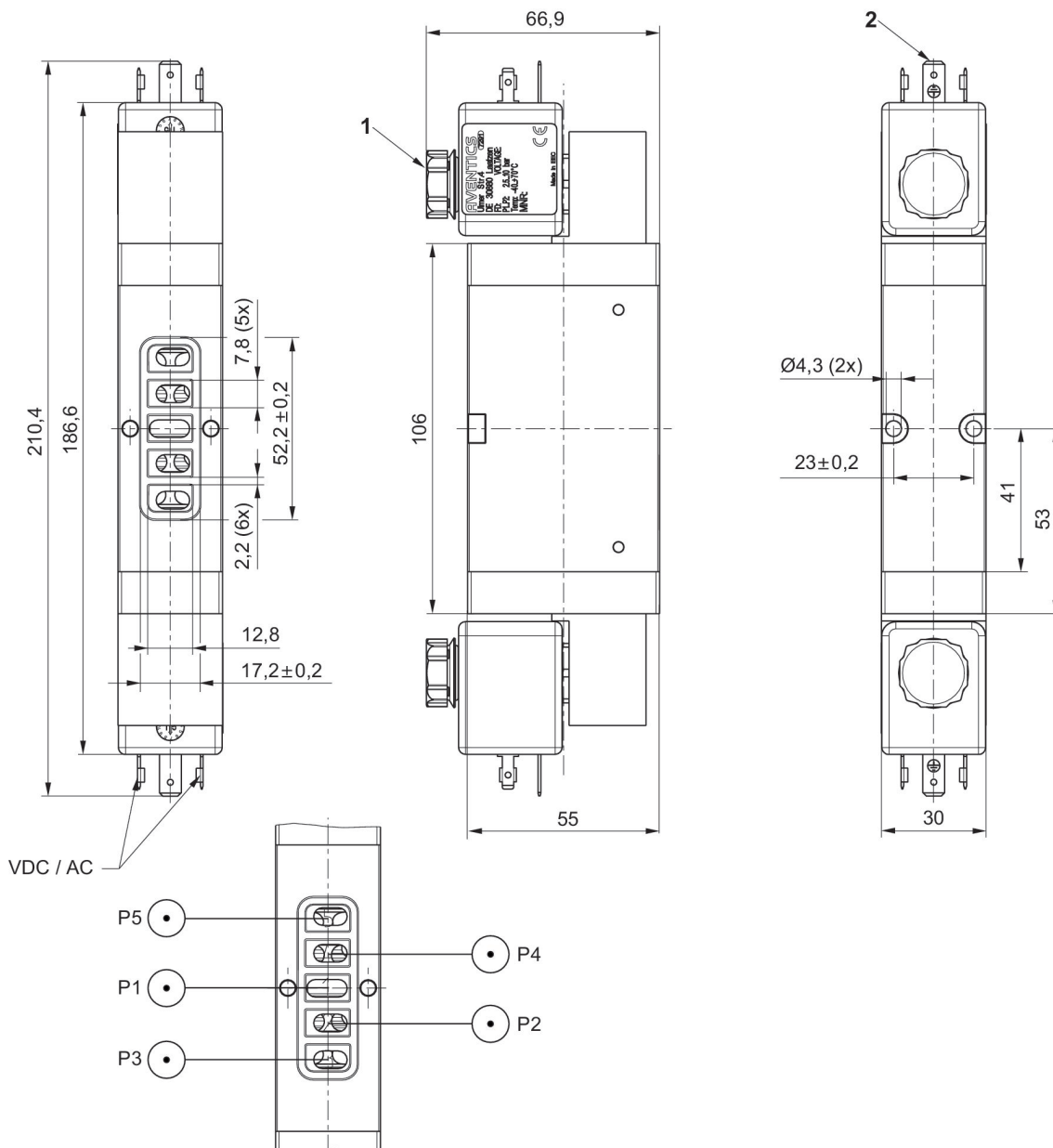
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#a#frio
 De 3 pinos
 5/2, acionamento bilateral
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011882
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414011883
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012249
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012250

Dimensões em mm



1) Silenciadores

2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

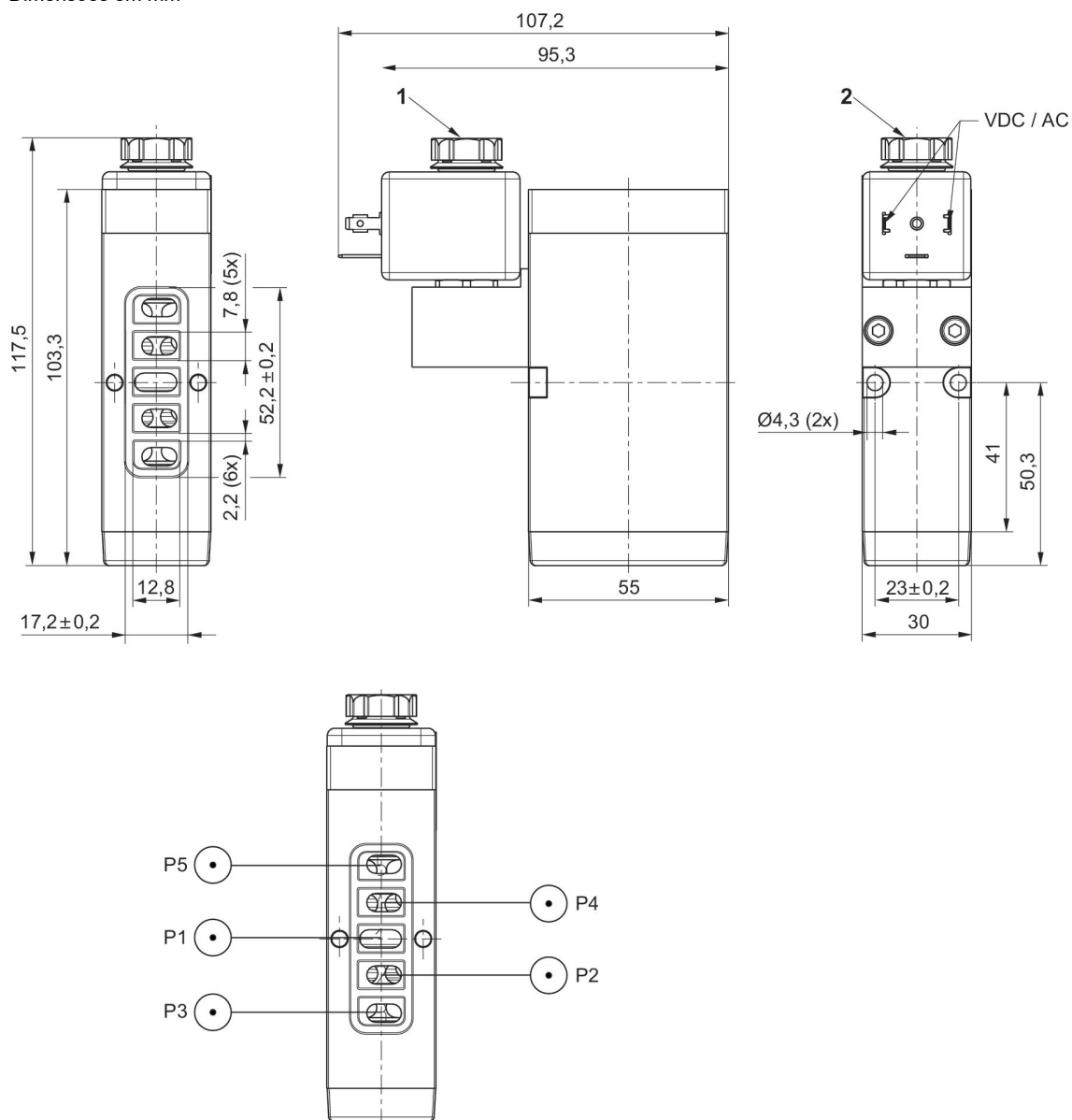
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 de acionamento unilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente ao frio
 De 3 pinos
 5/2, com retorno por mola
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento manual auxiliar	N° de material
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012294
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012295
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012286
NC	5/2, com retorno por mola	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012287

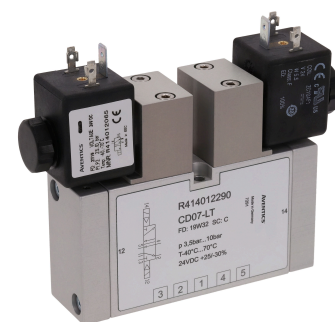
Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

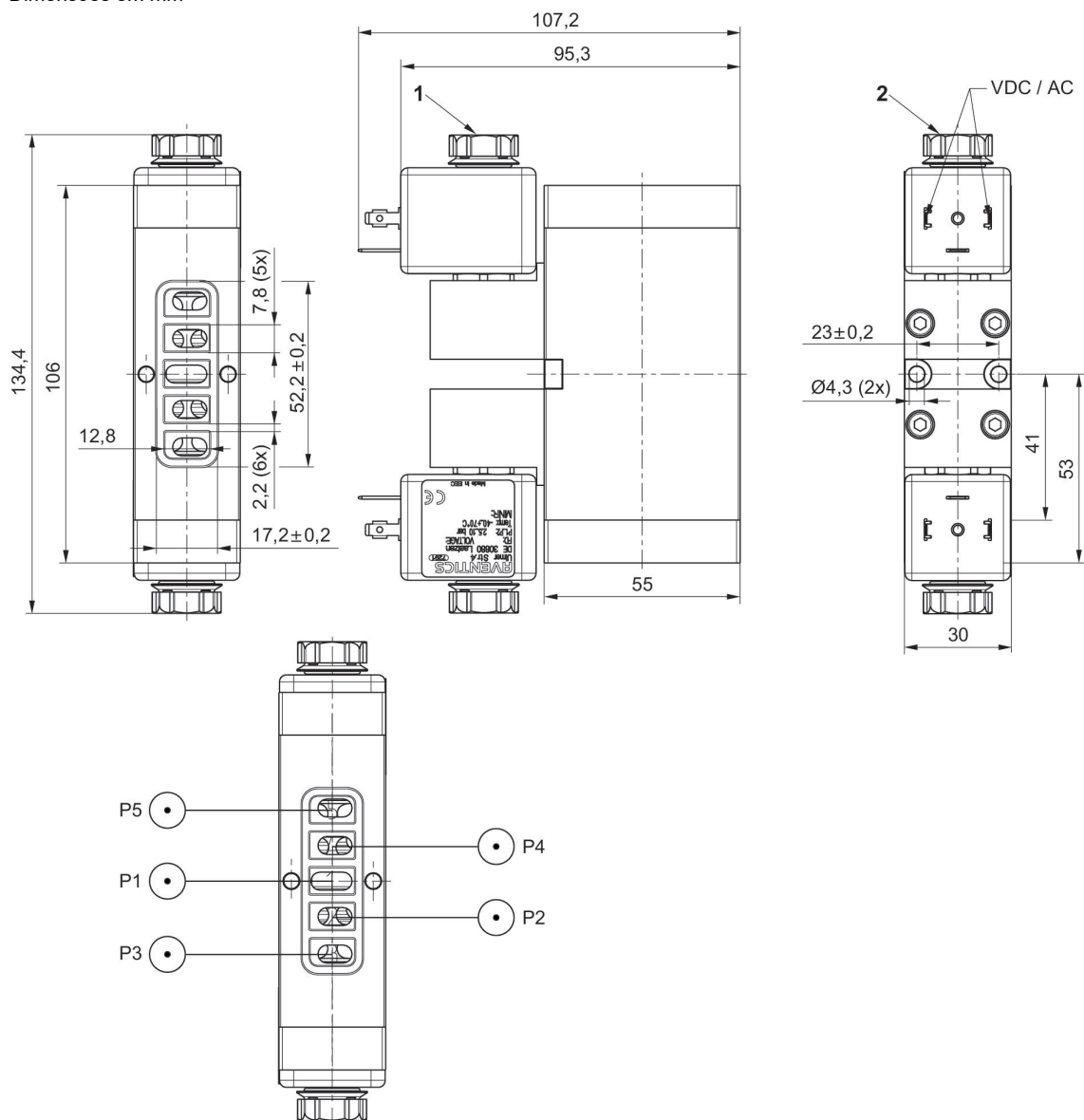
Válvula direcional 5/2, Série CD07-LT

1000 l/min
 Acionamento elétrico
 acionamento bilateral
 Conector
 EN 175301-803, formato A
 Rosca interna
 -40 °C resistente#ao#frio
 De 3 pinos
 5/2, acionamento bilateral
 flange
 flange
 NC



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Comando piloto	Acionamento auxiliar	N° de material
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012298
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	retentor	R414012299
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	24 V CC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012290
NC	5/2, acionamento bilateral	flange	flange	flange	110 V DC	-30% / +25%	3	10	interno	sem	R414012291

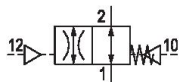
Dimensões em mm



- 1) Silenciadores
- 2) Conector de encaixe de válvula formato A, EN 175301-803

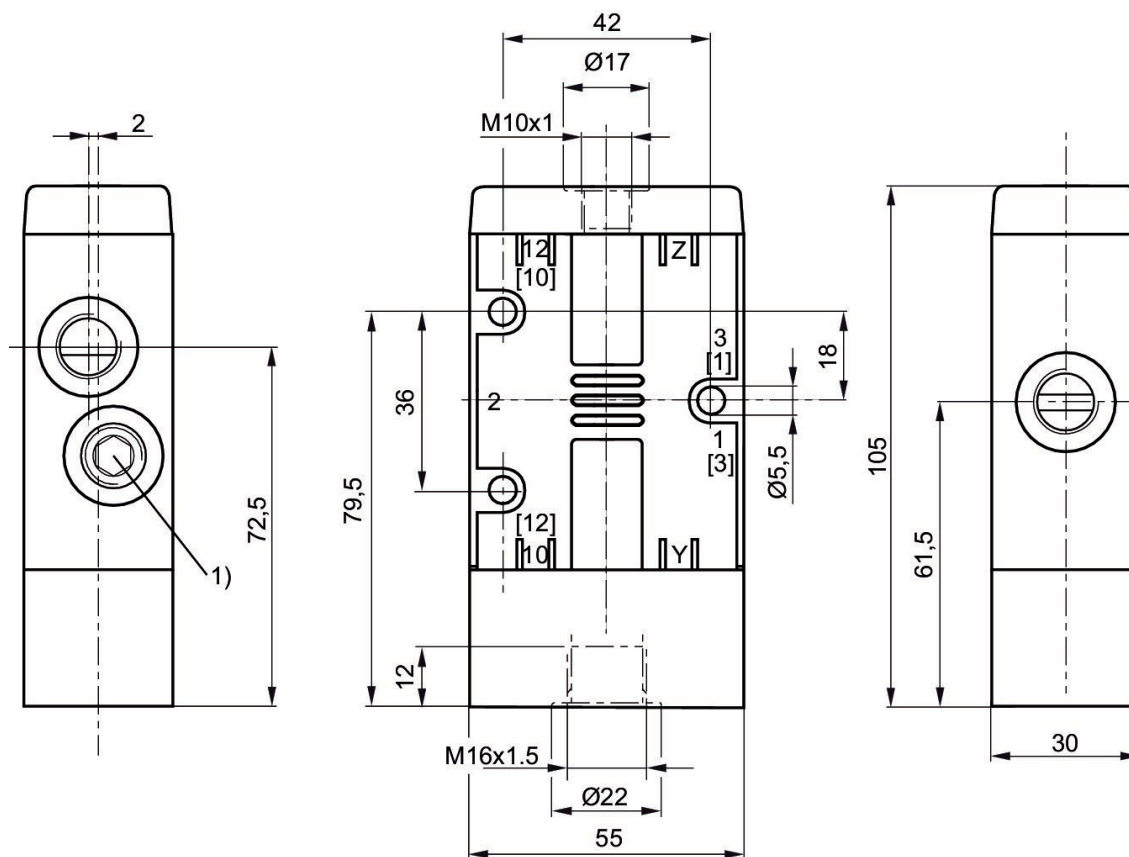
Válvula distribuidora 2/2, Série CD07

1400 l/min
 Acionamento pneumático
 De acionamento unilateral pneumático
 acionamento pneumático bilateral
 Rosca interna
 Adequado para ATEX
 2/2, com reposicionamento por mola pneumática/mola
 M14x1,5
 NA



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido de entrada	conexão de ar comprimido saída	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	Nº de material
NA	2/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	2.5	10	Adequado para ATEX	5710409000

Dimensões



1) Parafuso obturador

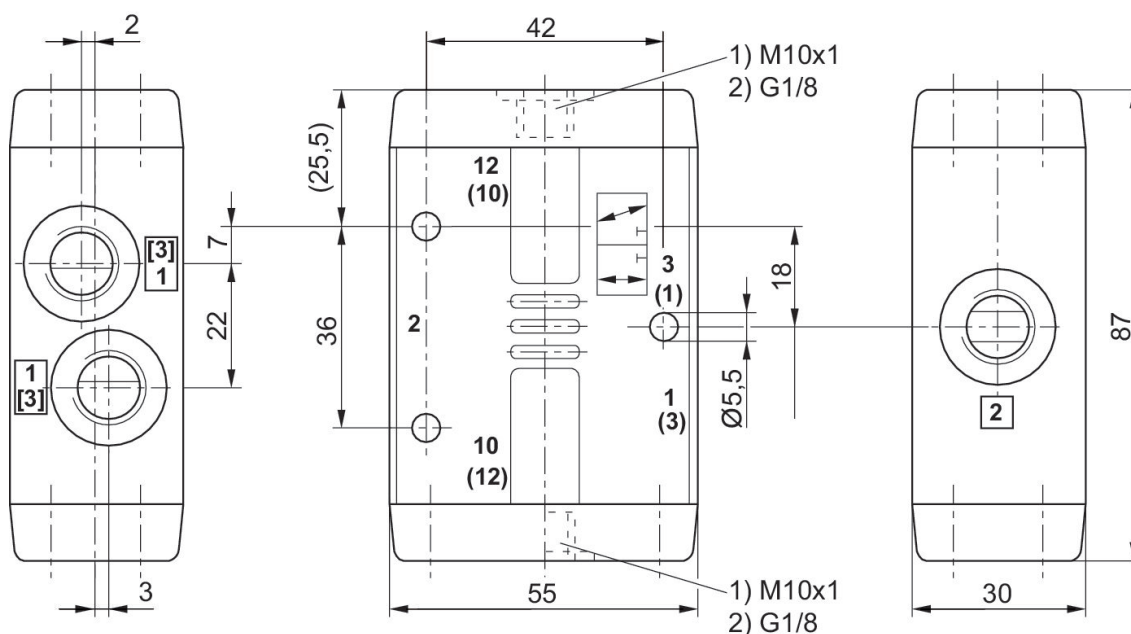
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento pneumático
Rosca interna
Apropriado para ATEX
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	3	10	Apropriado para ATEX	5710400000
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	2	10	Apropriado para ATEX	5710401000
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710400100
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	2	10	Apropriado para ATEX	5710401100

Dimensões



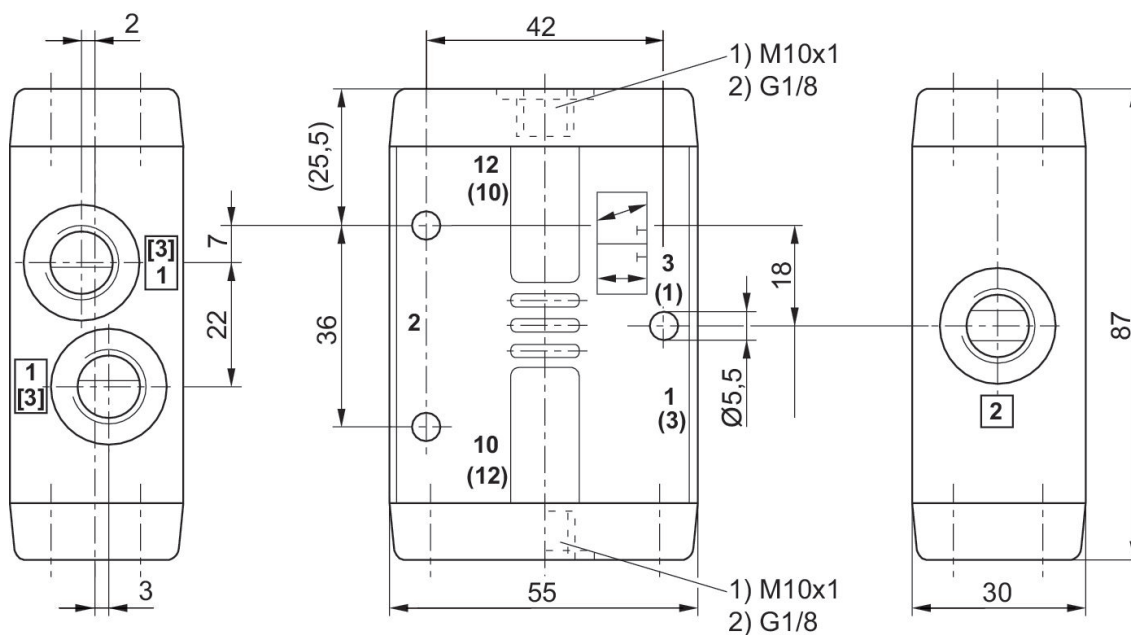
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento pneumático
Rosca interna
-30 °C resistente ao frio
Apropriado para ATEX
NC/NO



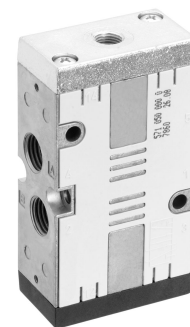
Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	4	10	Apropriado para ATEX	5710400090

Dimensões



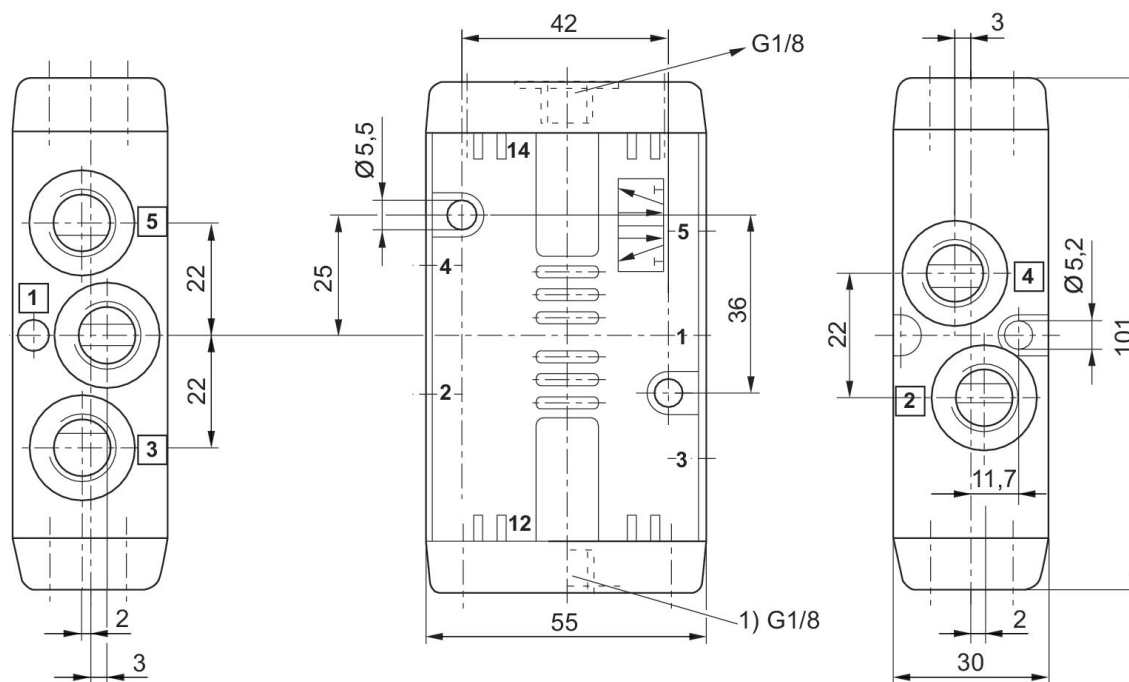
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento pneumático
Rosca interna
Apropriado para ATEX



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	3	10	Apropriado para ATEX	5710500000
5/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	3	10	Apropriado para ATEX	5710509300
5/2, acionamento bilateral	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	2	10	Apropriado para ATEX	5710501000
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710500100
5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	2	10	Apropriado para ATEX	5710501100

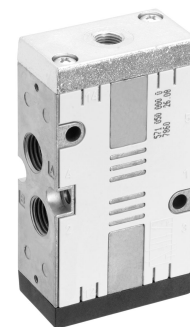
Dimensões



1) N° de material: 5710501100
5710509300: Protegido contra poeira

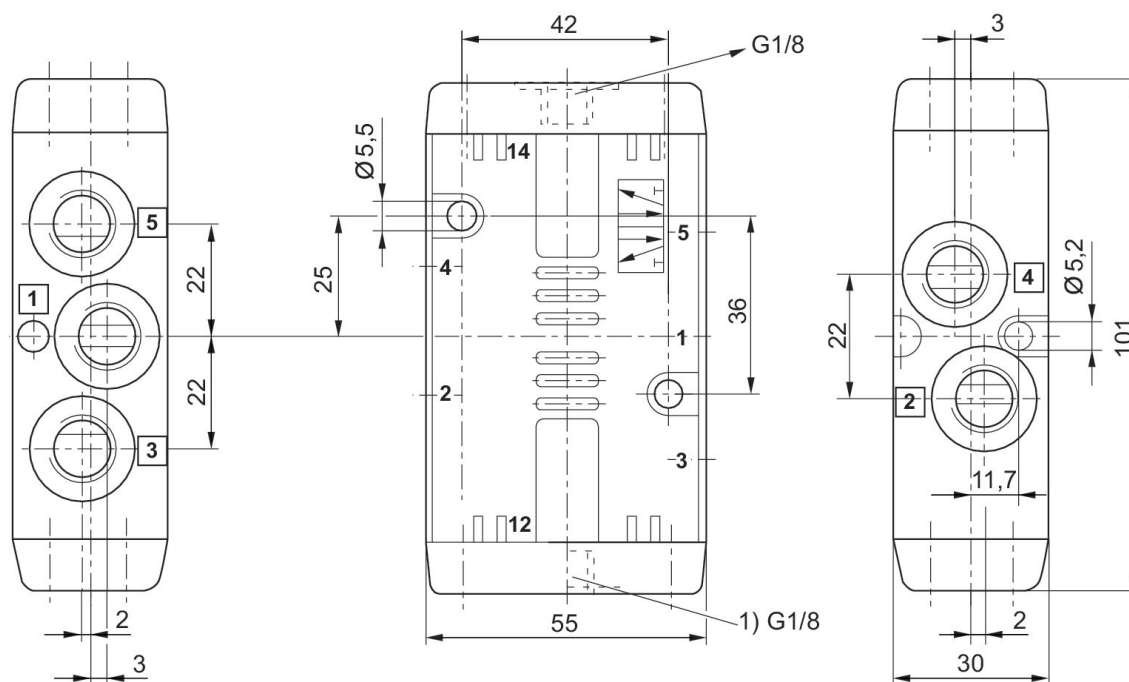
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento pneumático
Rosca interna
-40 °C resistente ao frio
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3.5	10	Apropriado para ATEX	5710500190
5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710501190

Dimensões



1) N° de material: 5710501190

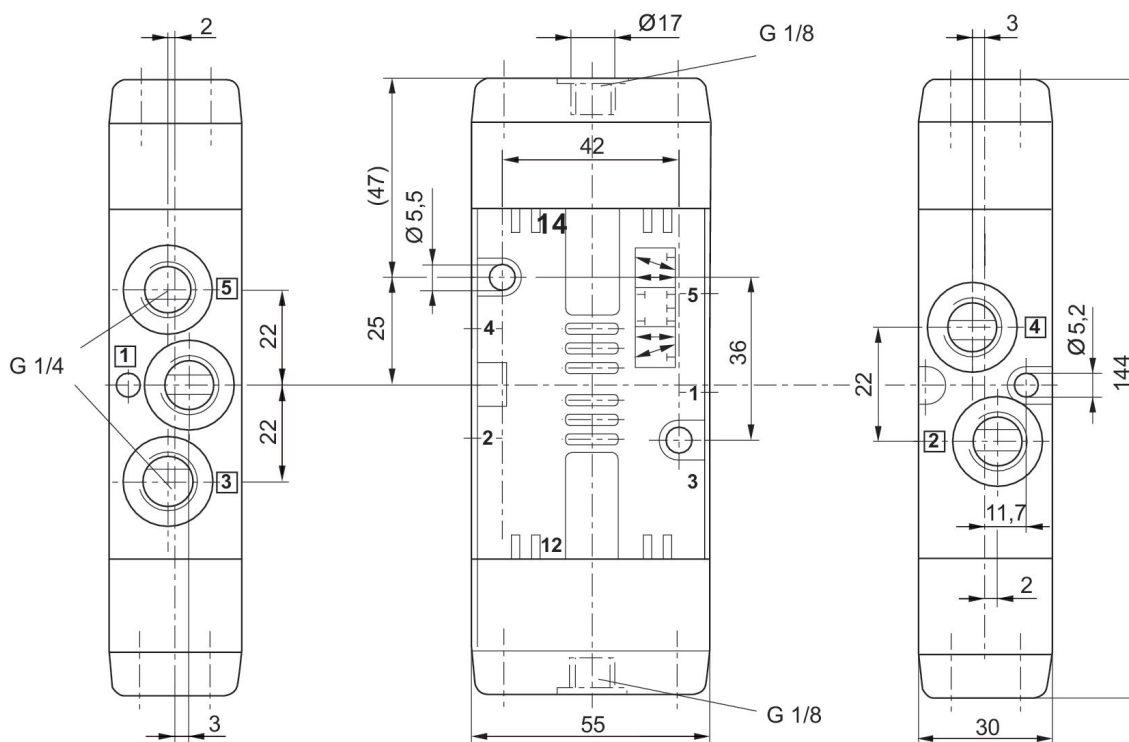
Válvula direcional 5/3, Série CD07

900 l/min
Acionamento pneumático
acionamento pneumático bilateral
Rosca interna
Apropriado para ATEX



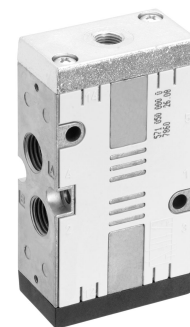
Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	3	10	Apropriado para ATEX	R412008118
posição central pressurizada	5/3, posição central pressurizada	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710502100
posição central drenada	5/3, posição central drenada	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710502110
posição central fechada	5/3, posição central fechada	G 1/4	G 1/4	G 1/4	3	10	Apropriado para ATEX	5710502120

Dimensões



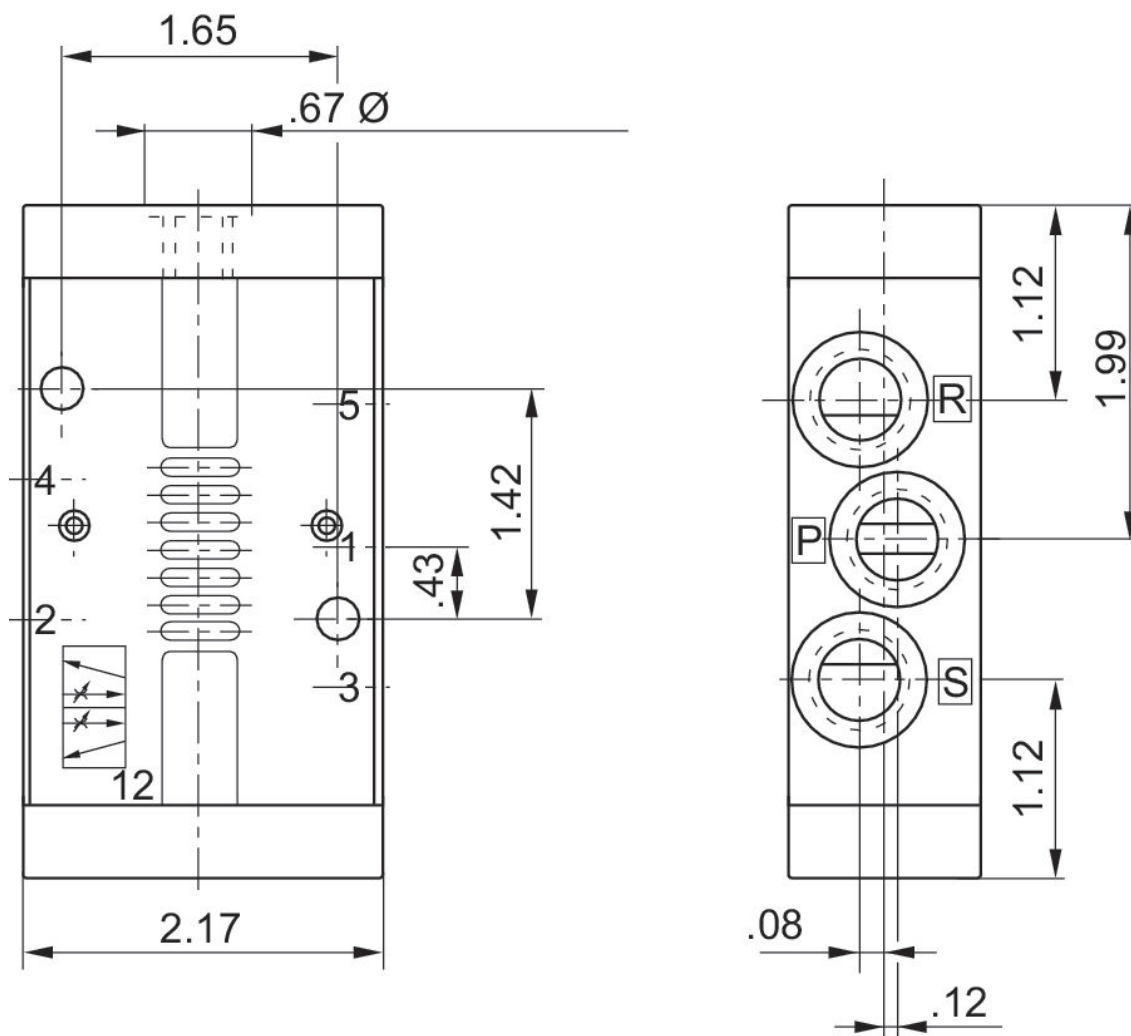
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento pneumático
De acionamento unilateral pneumático
Rosca interna



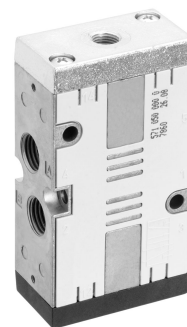
Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	3	10	R432016611

Dimensões em polegadas



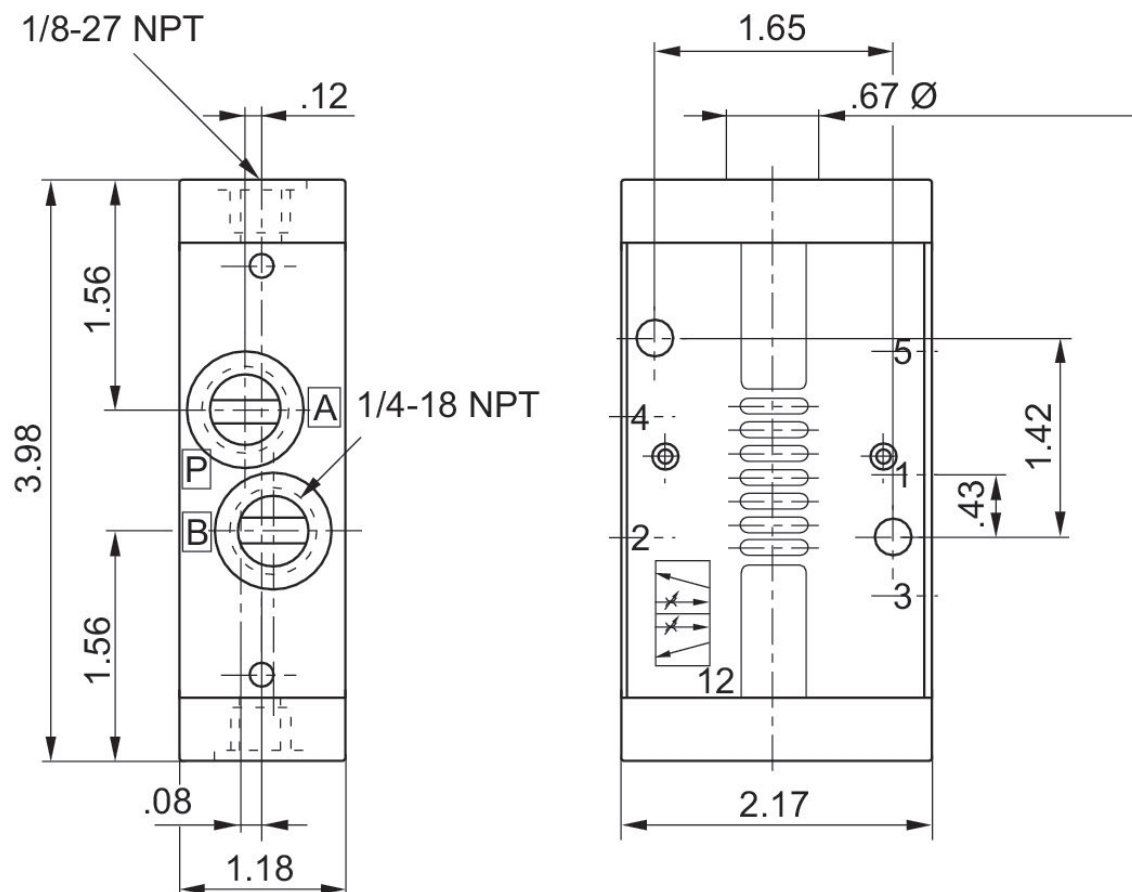
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento pneumático
acionamento pneumático bilateral
Rosca interna



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Nº de material
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	1.5	10	R432016610

Dimensões em polegadas



Válvula direcional 3/2, Série CD07

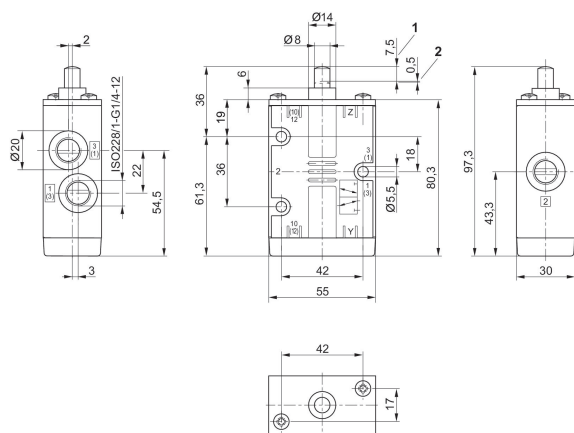
1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Came
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	70	Apropriado para ATEX	5634400000
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	70	Apropriado para ATEX	5634400100
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	Apropriado para ATEX	5634409010

5634400000, 5634400100

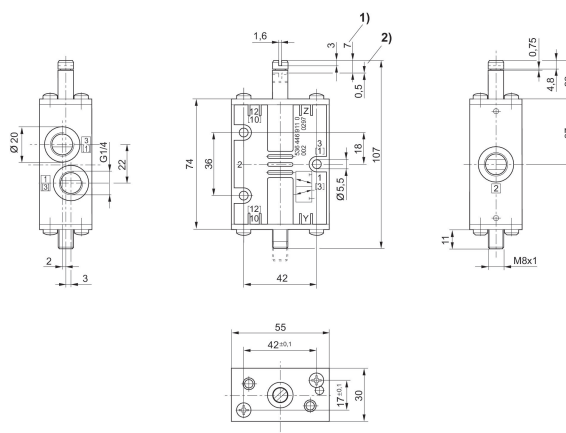
Dimensões



1) curso 2) curso excedente

5634409010

Dimensões



1) curso 2) curso excedente

Válvula direcional 3/2, Série CD07

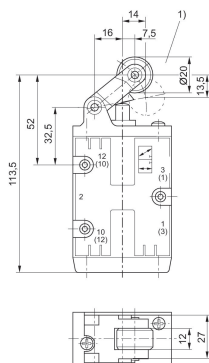
1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Roleta sensor
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando min. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	40			Apropriado para ATEX	5634410000
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40			Apropriado para ATEX	5634410100
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	2	10	Apropriado para ATEX	5634411100

5634410000, 5634410100

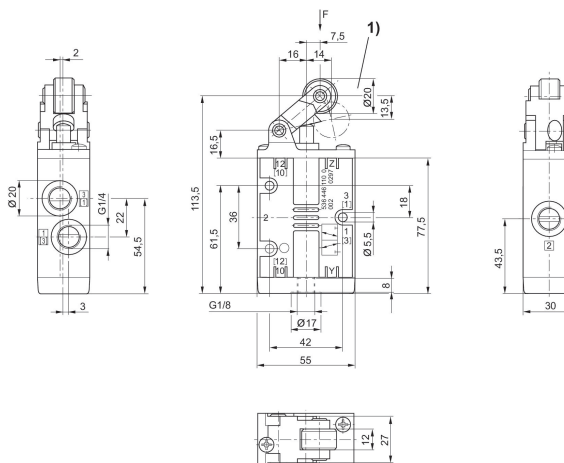
Dimensões



1) ângulo de impulso do rolo atuador no máximo 30°

5634411100

Dimensões



1) ângulo de impulso do rolo atuador no máximo 30°

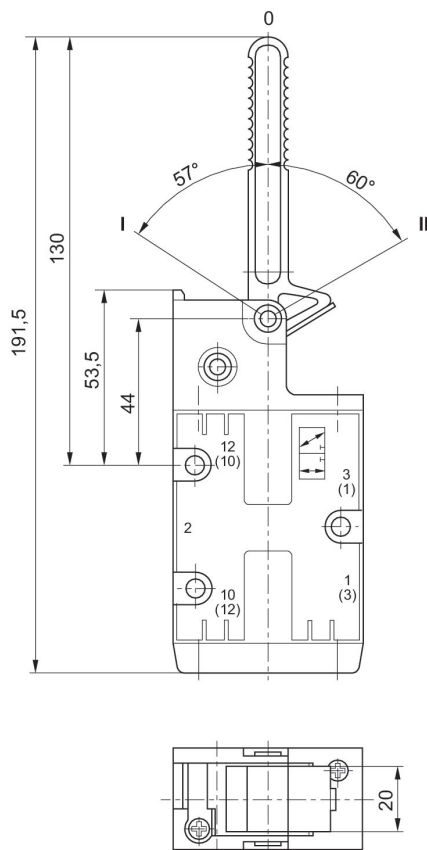
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca manual, retentora, não retentora
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	20	Apropriado para ATEX	5634430100

Dimensões



Posição 0: posição inicial, posição I: travado, retorno manual, posição II: retorno automático por mola.

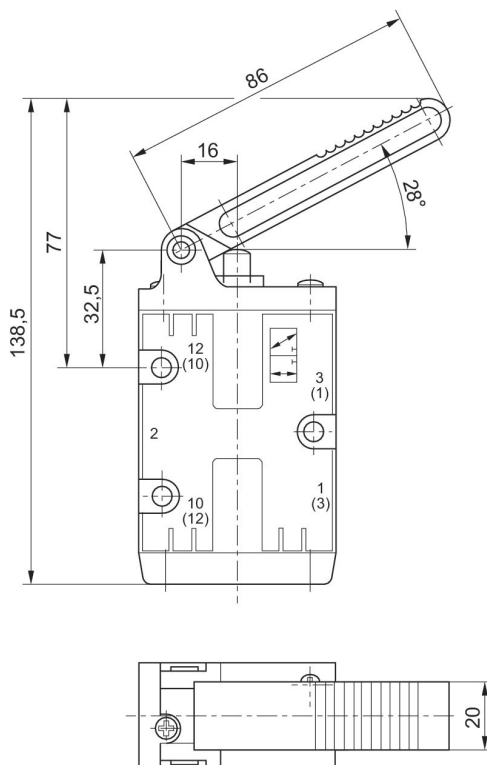
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca manual
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	15	Apropriado para ATEX	5634440100

Dimensões



as dimensões da válvula básica aplicam-se a todos os tipos de acionamento

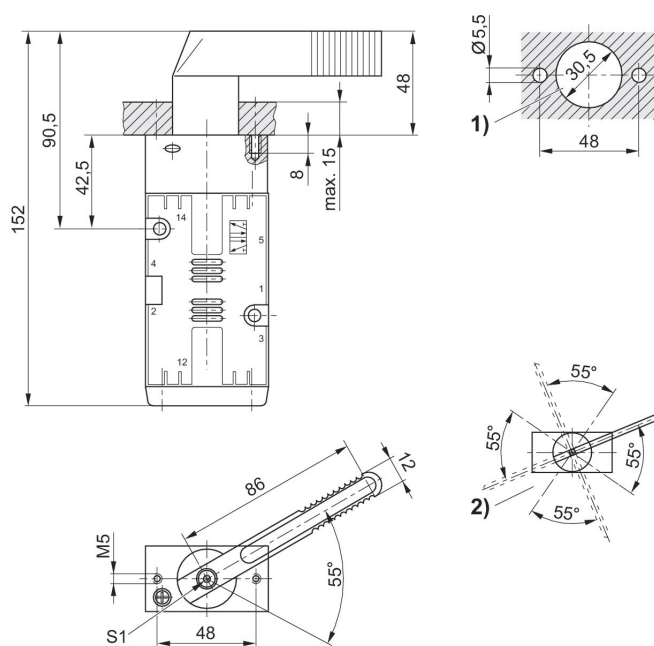
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca, horizontal, com retenção
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	15	Apropriado para ATEX	5634450100

Dimensões



1) montagem do painel elétrico (furos na placa de fixação) 2) Possíveis posições de alavanca (posições básicas da alavanca alteráveis após afrouxar o parafuso "S1" em passos de 90°.

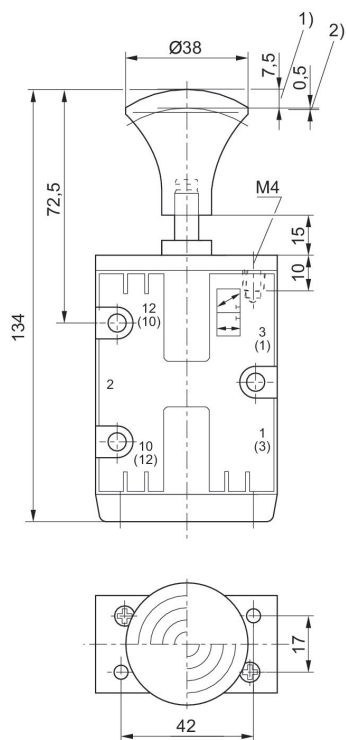
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Botão
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, com retorno por mola	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	70			Apropriado para ATEX	5634460000
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	40	2	10	Apropriado para ATEX	5634461000
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	40	5	10	Apropriado para ATEX	5634469110
NC/NO	3/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	70			Apropriado para ATEX	5634460100
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	2	10	Apropriado para ATEX	5634461100

Dimensões



1) curso 2) curso excedente

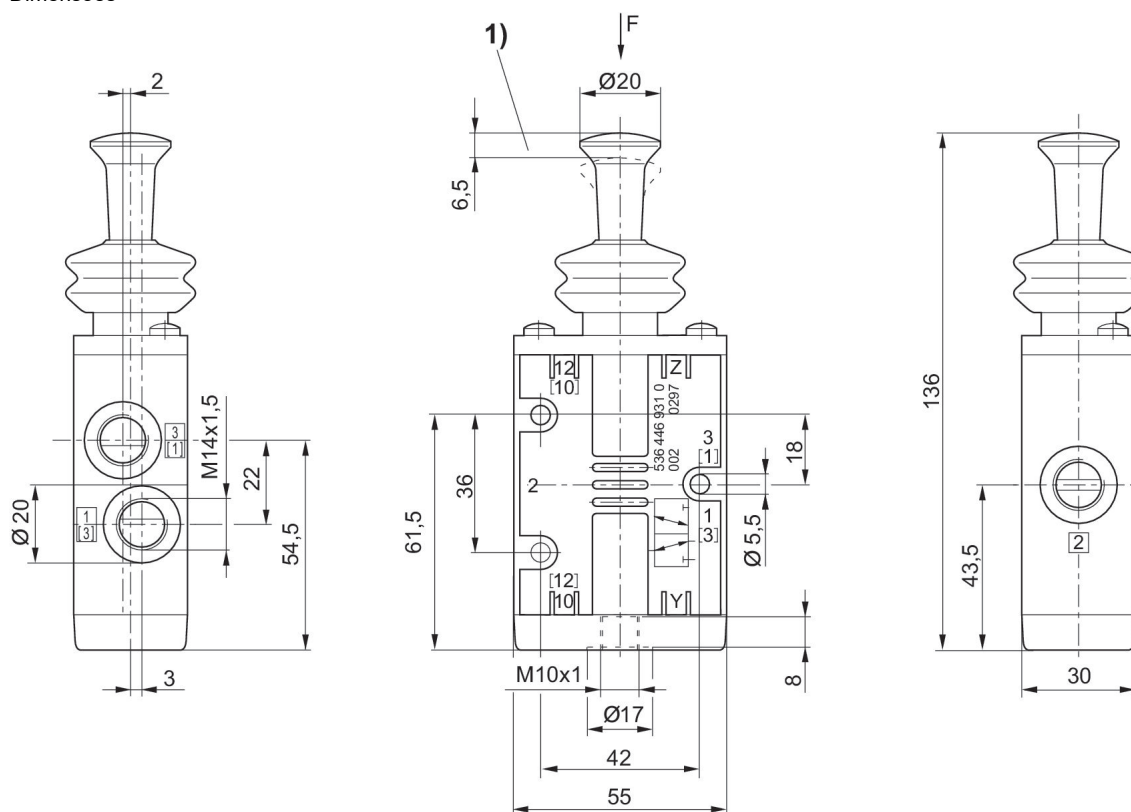
Válvula direcional 3/2, Série CD07

1400 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca simples com rolete sensor em fole com dobras
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
NC/NO	3/2, acionamento bilateral	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	40	3	10	Apropriado para ATEX	5634469310

Dimensões



1) curso

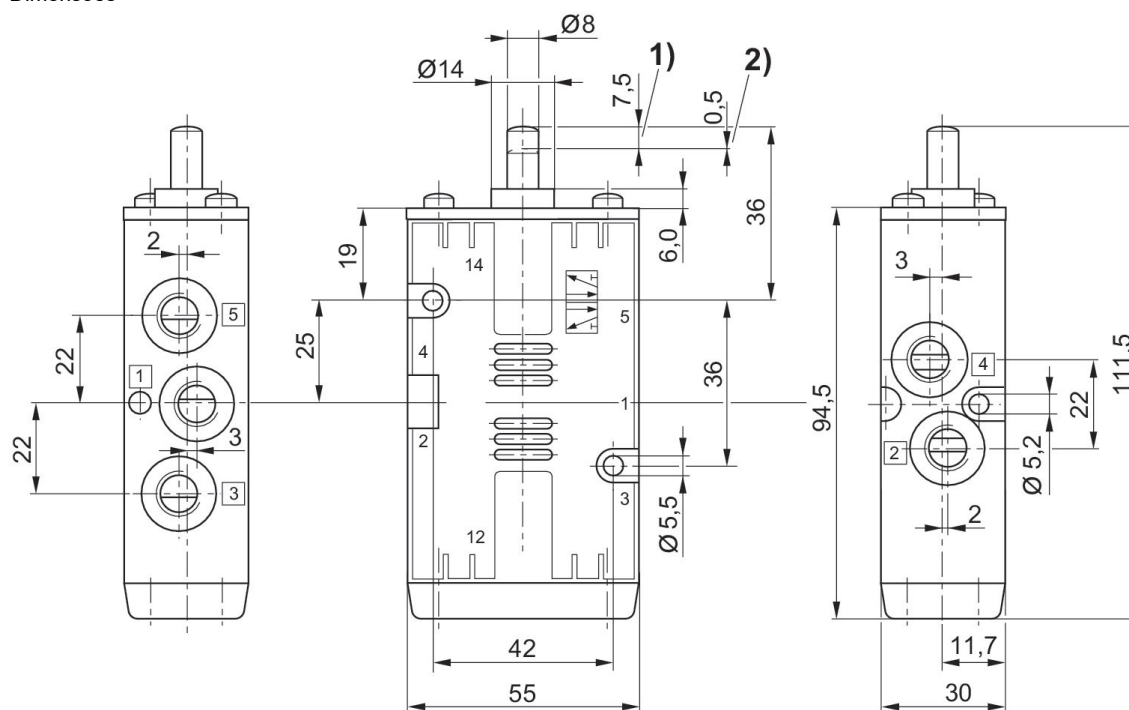
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Came
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	70	Apropriado para ATEX	5634600100

Dimensões



1) curso 2) curso excedente
as dimensões da válvula básica aplicam-se a todos os tipos de acionamento

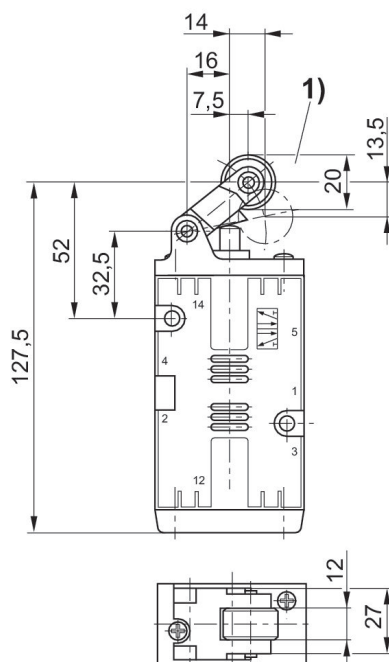
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Rolete sensor
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	Apropriado para ATEX	5634610100

Dimensões



1) ângulo de impulso do rolo atuador no máximo 30°

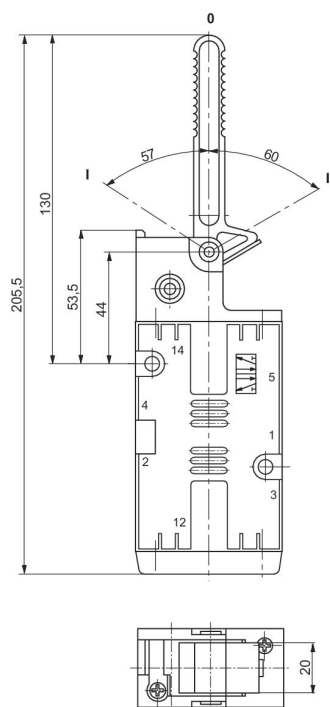
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento mecânico
 Rosca interna
 Alavanca manual, retentora, não retentora
 Adequado para ATEX
 G 1/4
 G 1/4
 NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	Nº de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	20	Adequado para ATEX	5634630100

Dimensões



Posição 0: posição inicial, posição I: travado, retorno manual, posição II: retorno automático por mola.

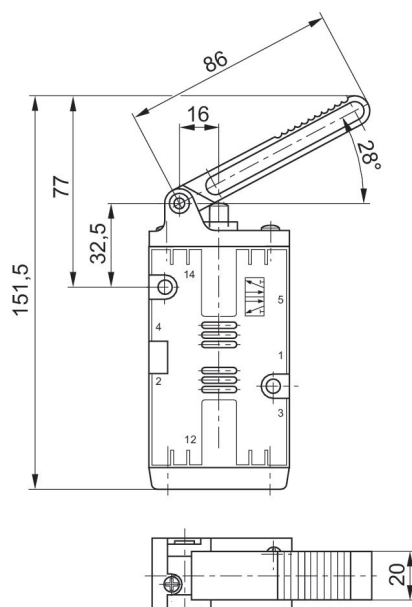
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca manual
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	15	Apropriado para ATEX	5634640100

Dimensões



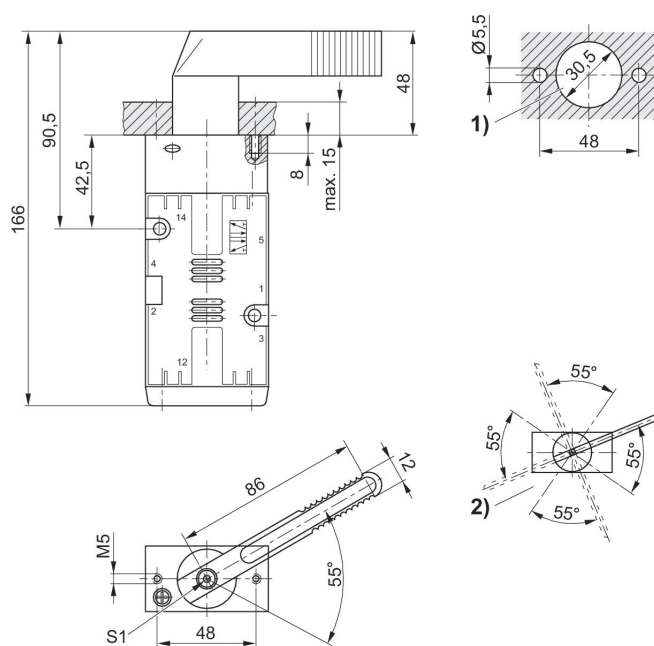
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Alavanca giratória, retentora
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	15	Apropriado para ATEX	5634650100

Dimensões



1) montagem do painel elétrico (furos na placa de fixação) 2) Possíveis posições de alavanca (posições básicas da alavanca alteráveis após afrouxar o parafuso "S1" em passos de 90°.

Válvula direcional 5/2, Série CD07

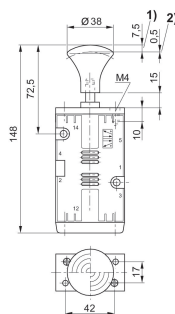
1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Botão
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando min. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	70			Apropriado para ATEX	5634660100
5/2, acionamento bilateral	G 1/4	G 1/4	G 1/4	80	5	10	Apropriado para ATEX	5634669200

5634660100

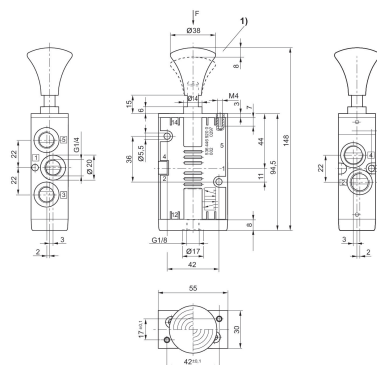
Dimensões



1) curso 2) curso excedente

5634669200

Dimensões



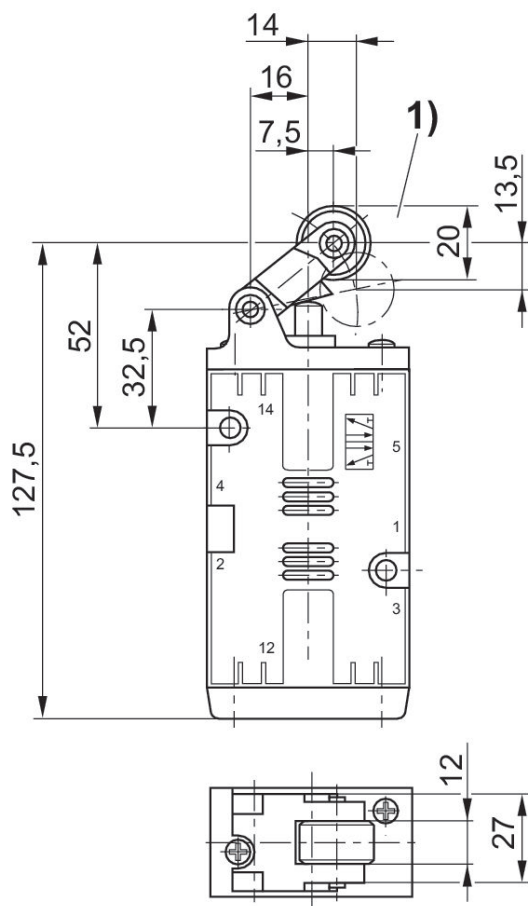
1) curso

Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento mecânico
 de acionamento unilateral
 Rosca interna
 Rolete sensor
 -30 °C resistente#ao#frio
 Adequado para ATEX
 G 1/4
 G 1/4
 NC/NO

Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido de entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	52	Adequado para ATEX	5634610190

Dimensões em mm



1) ângulo de impulso do rolo atuador no máximo 30°

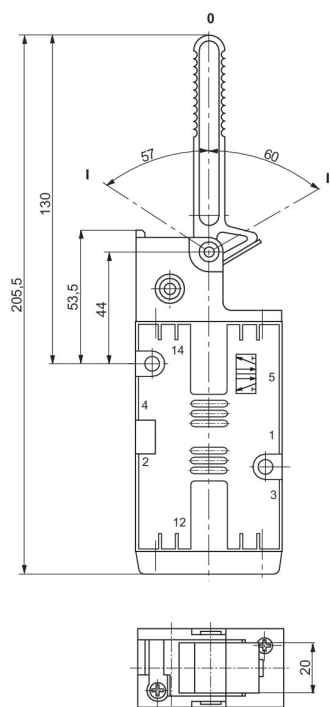
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
 Acionamento mecânico
 de acionamento unilateral
 Rosca interna
 Alavanca manual, retentora, não retentora
 -30 °C resistente#ao#frio
 Adequado para ATEX
 G 1/4
 G 1/4
 NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	26	Adequado para ATEX	5634630190

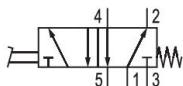
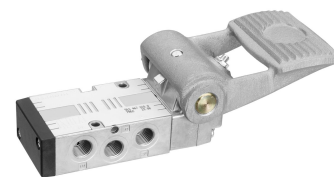
Dimensões em mm



Posição 0: posição inicial, posição I: travado, retorno manual, posição II: retorno automático por mola.

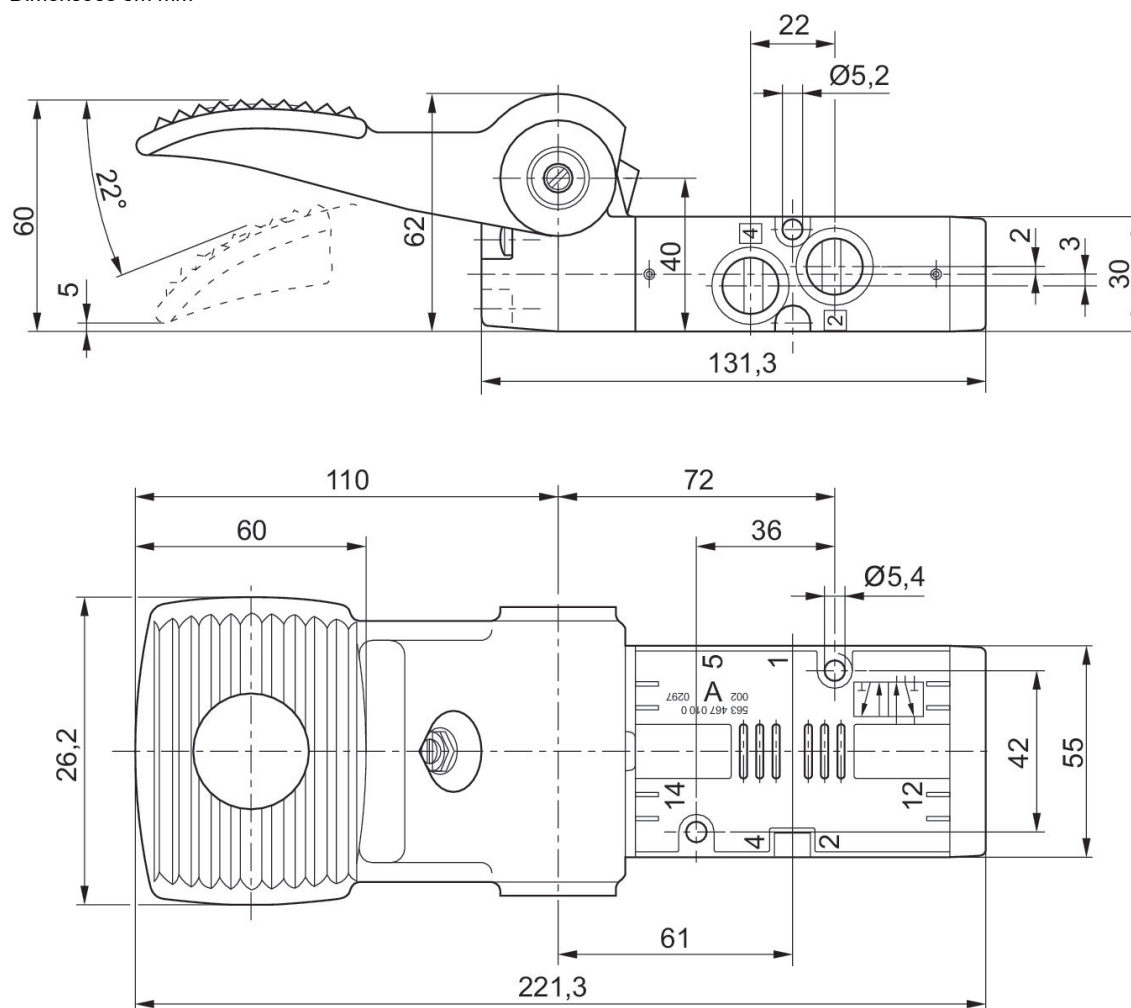
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
Pedal
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	Apropriado para ATEX	5634670100

Dimensões em mm



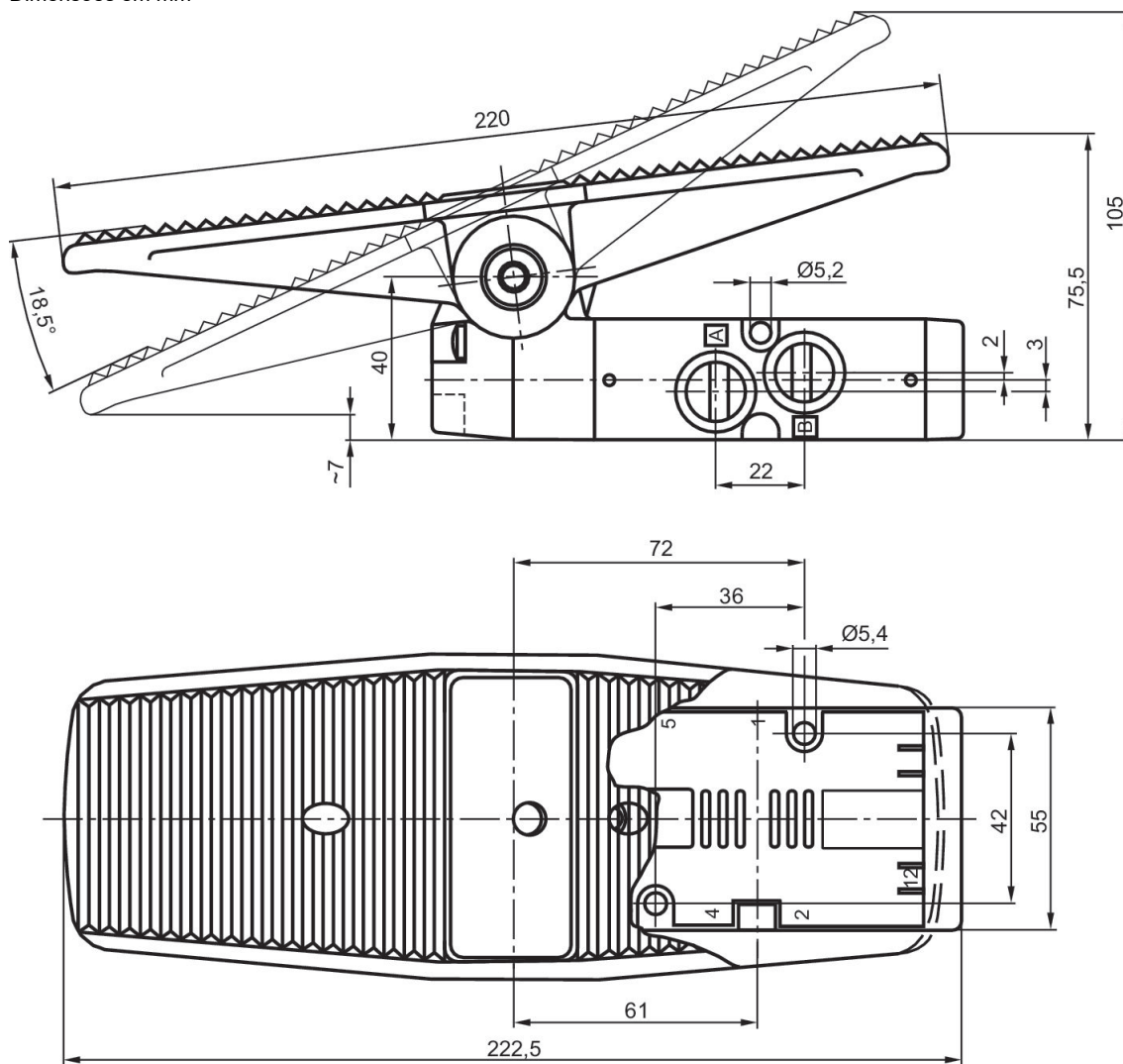
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
Rosca interna
pedal, com retenção
Apropriado para ATEX
G 1/4
G 1/4
NC/NO



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	ATEX	N° de material
5/2, com retorno por mola	G 1/4	G 1/4	G 1/4	40	Apropriado para ATEX	5634695100

Dimensões em mm



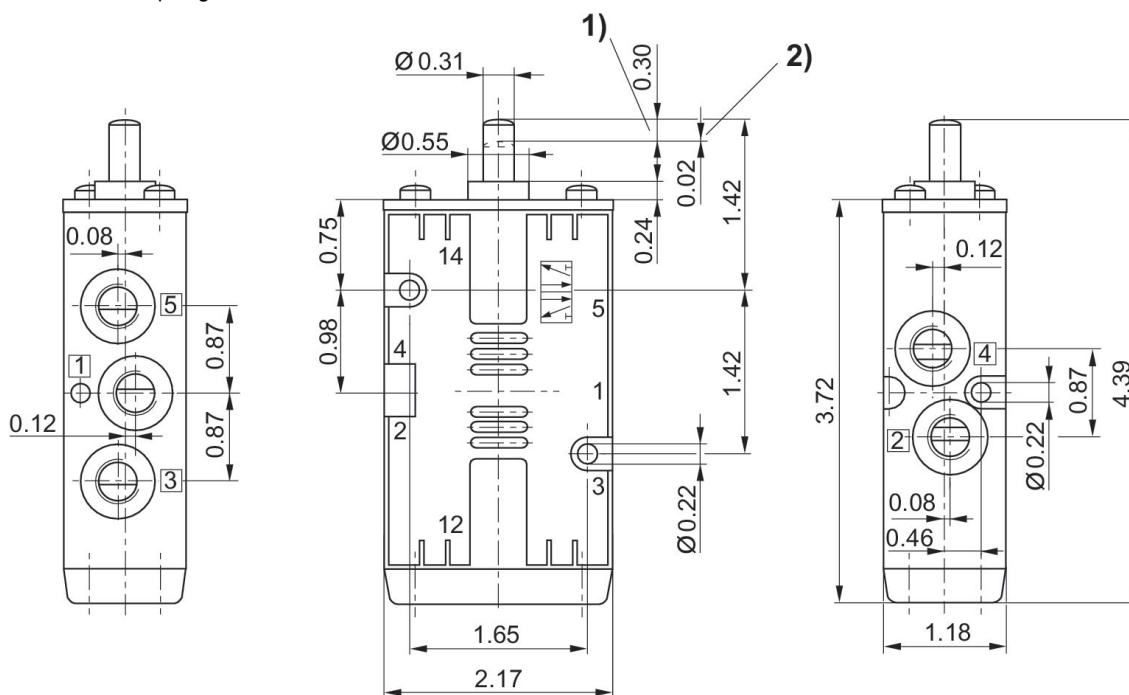
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
Came
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	Nº de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	70	-0.95	10	R432016625

Dimensões em polegadas



1) curso 2) curso excedente
as dimensões da válvula básica aplicam-se a todos os tipos de acionamento

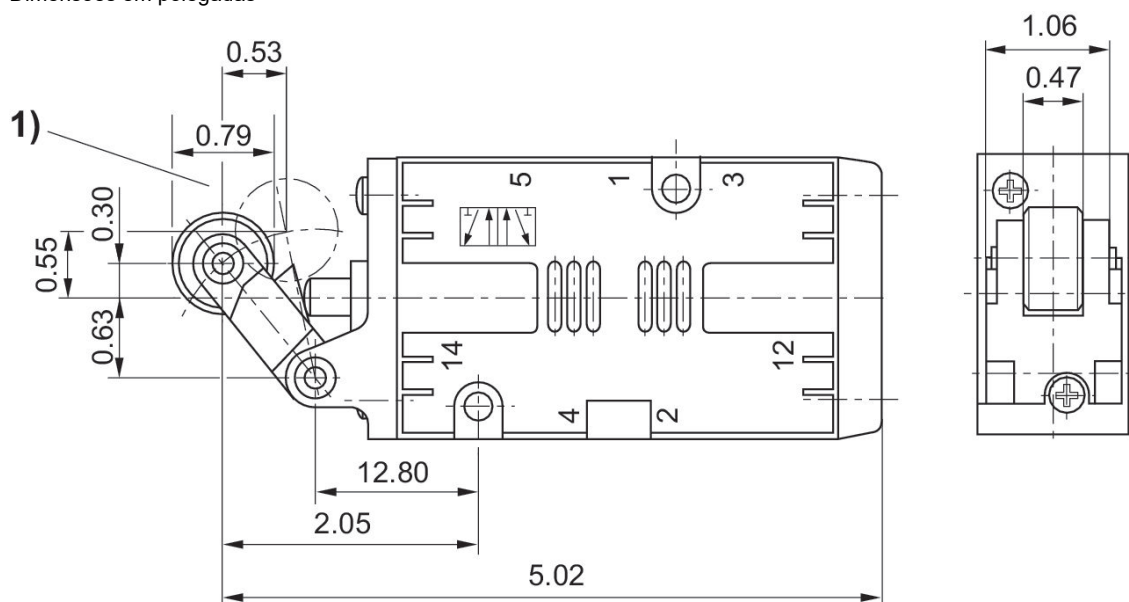
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
Rolete sensor
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	40	-0.95	10	R432016623

Dimensões em polegadas



1) ângulo de impulso do rolo atuador no máximo 30°

Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min

Acionamento mecânico

de acionamento unilateral

Rosca interna

Alavanca manual, retentora, não retentora

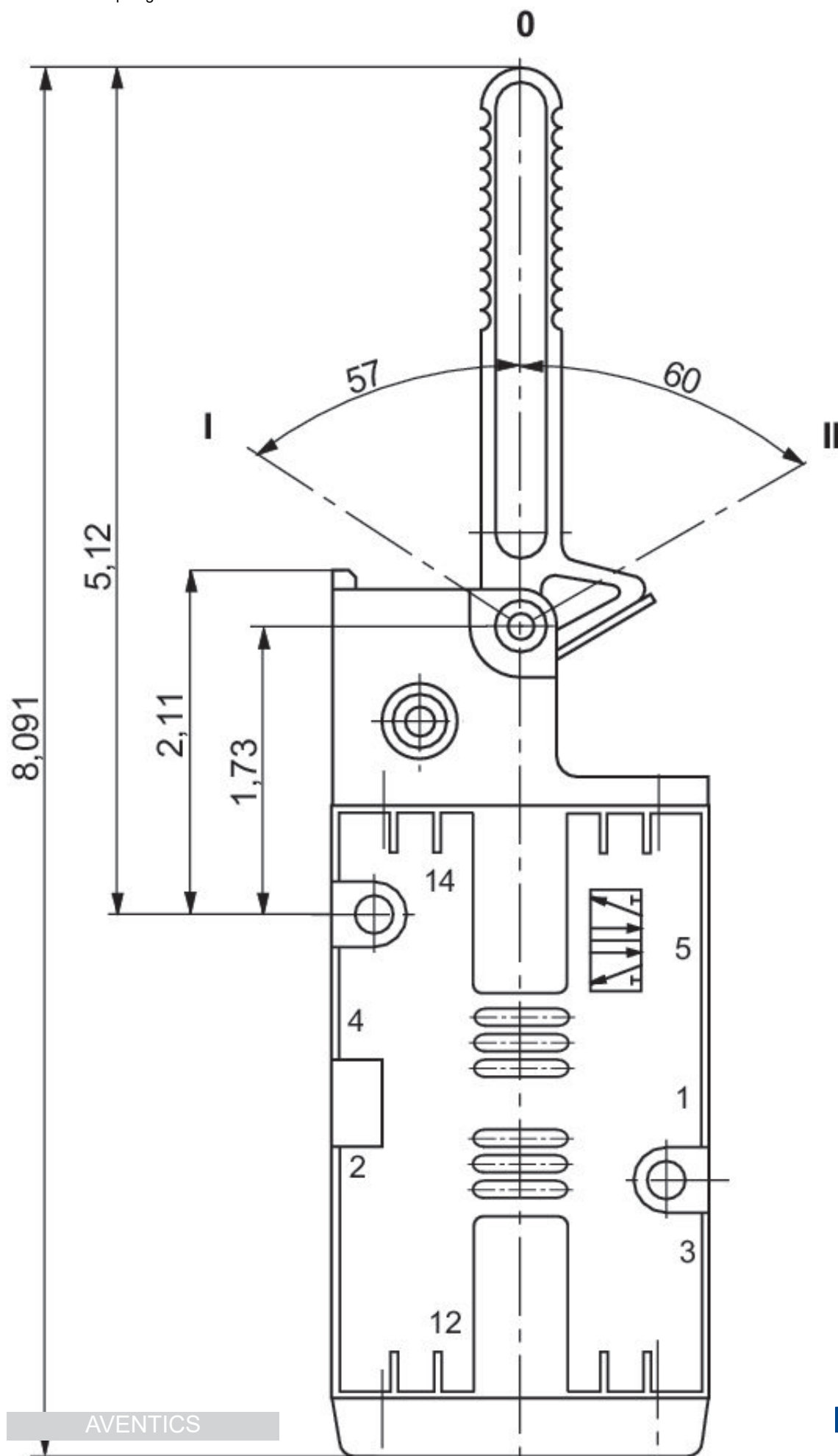
1/4 NPT

1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	20	-0.95	10	R432016626

Dimensões em polegadas



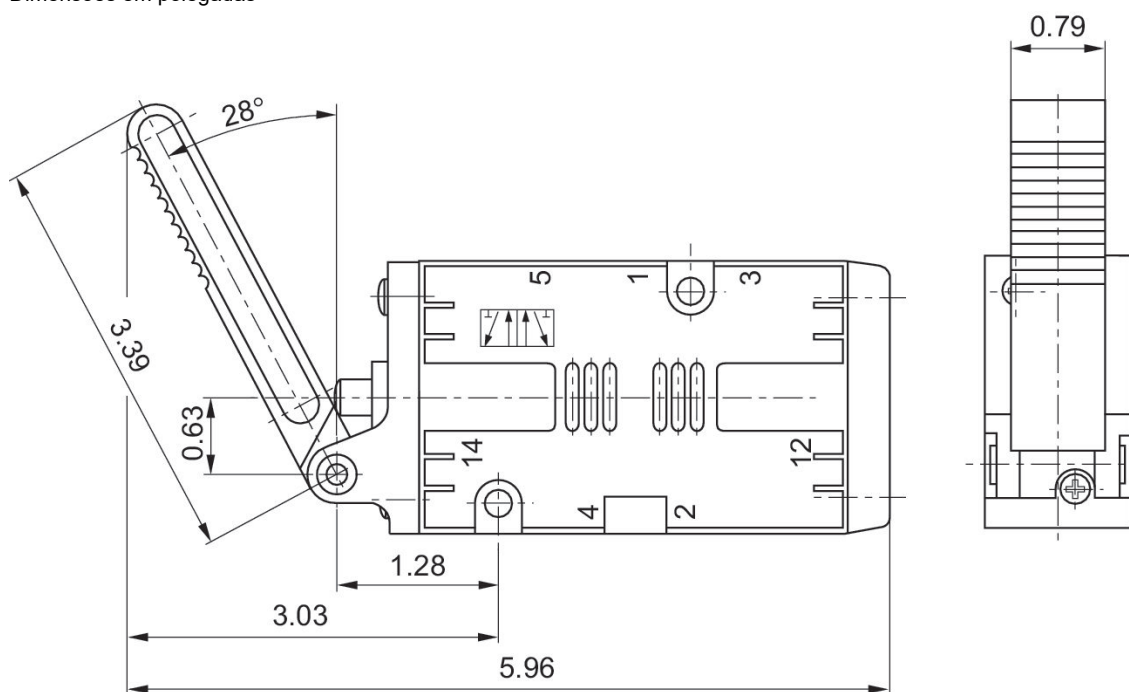
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
Alavanca manual
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	15	-0.95	10	R432016621

Dimensões em polegadas



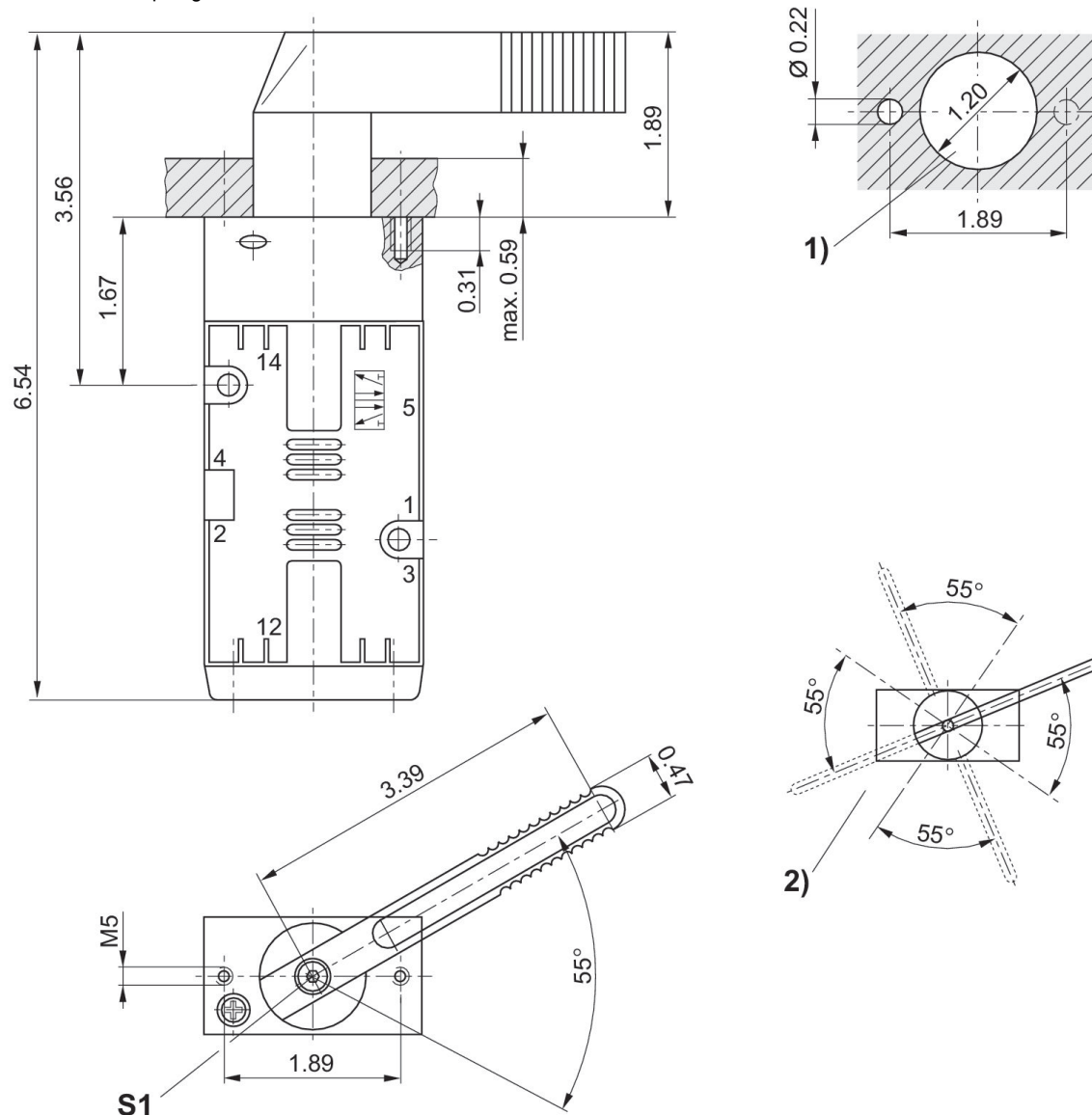
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
Alavanca giratória, retentora
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	15	-0.95	10	R432016627

Dimensões em polegadas



1) montagem do painel elétrico (furos na placa de fixação) 2) Possíveis posições de alavanca (posições básicas da alavanca alteráveis após afrouxar o parafuso "S1" em passos de 90°.

Válvula direcional 5/2, Série CD07

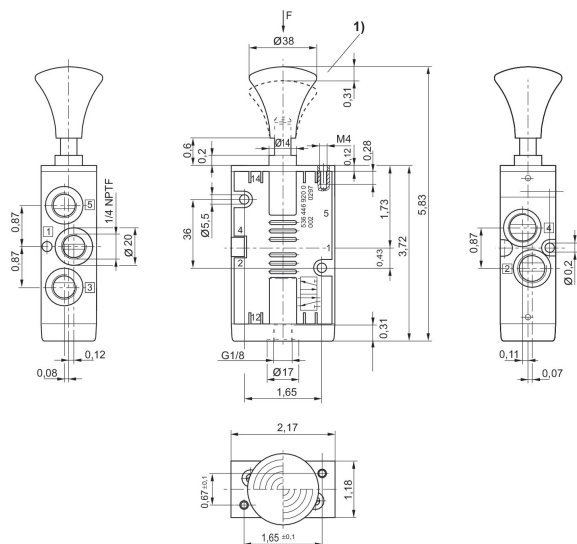
1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Pressão de comando mín. [bar]	Pressão de comando máx. [bar]	N° de material
5/2, acionamento bilateral	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	80	5	10	R432009214
5/2, com retorno mecânico	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	80	5	10	R432032607
5/2, com retorno mecânico	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	80	5	10	R432032606
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	70	-0.95	10	R432016622

R432009214, R432032607, R432032606

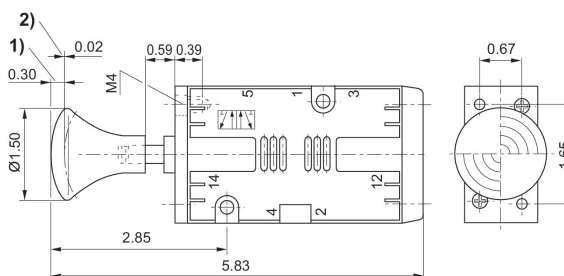
Dimensões em polegadas



1) curso

R432016622

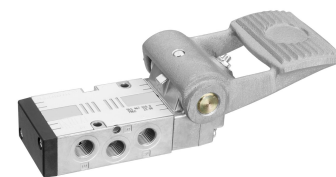
Dimensões em polegadas



1) curso 2) curso excedente

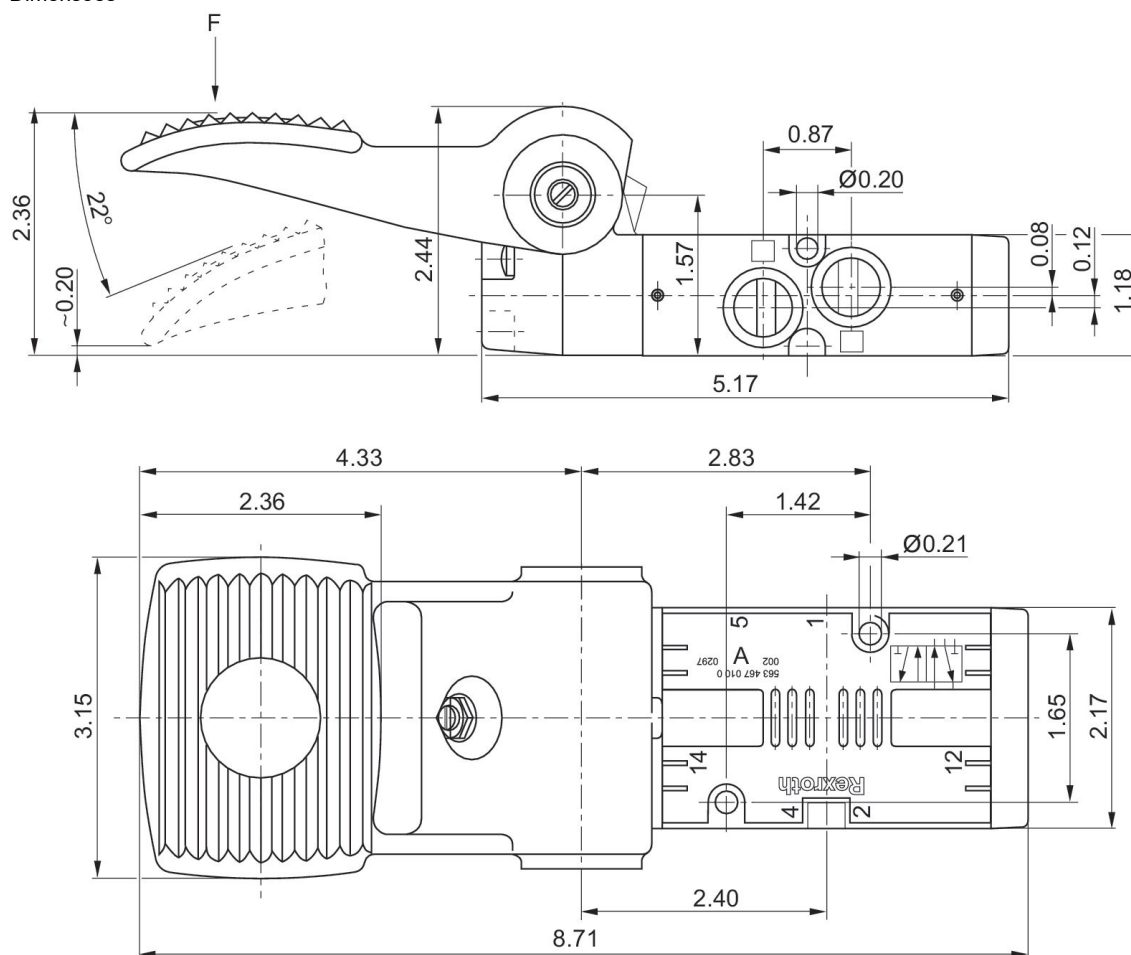
Válvula direcional 5/2, Série CD07

1200 l/min
Acionamento mecânico
de acionamento unilateral
Rosca interna
Pedal
1/4 NPT
1/4 NPT



Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	força de acionamento min. [N]	Nº de material
5/2, com retorno por mola	1/4 NPT	1/4 NPT	1/4 NPT	40	R432016624

Dimensões



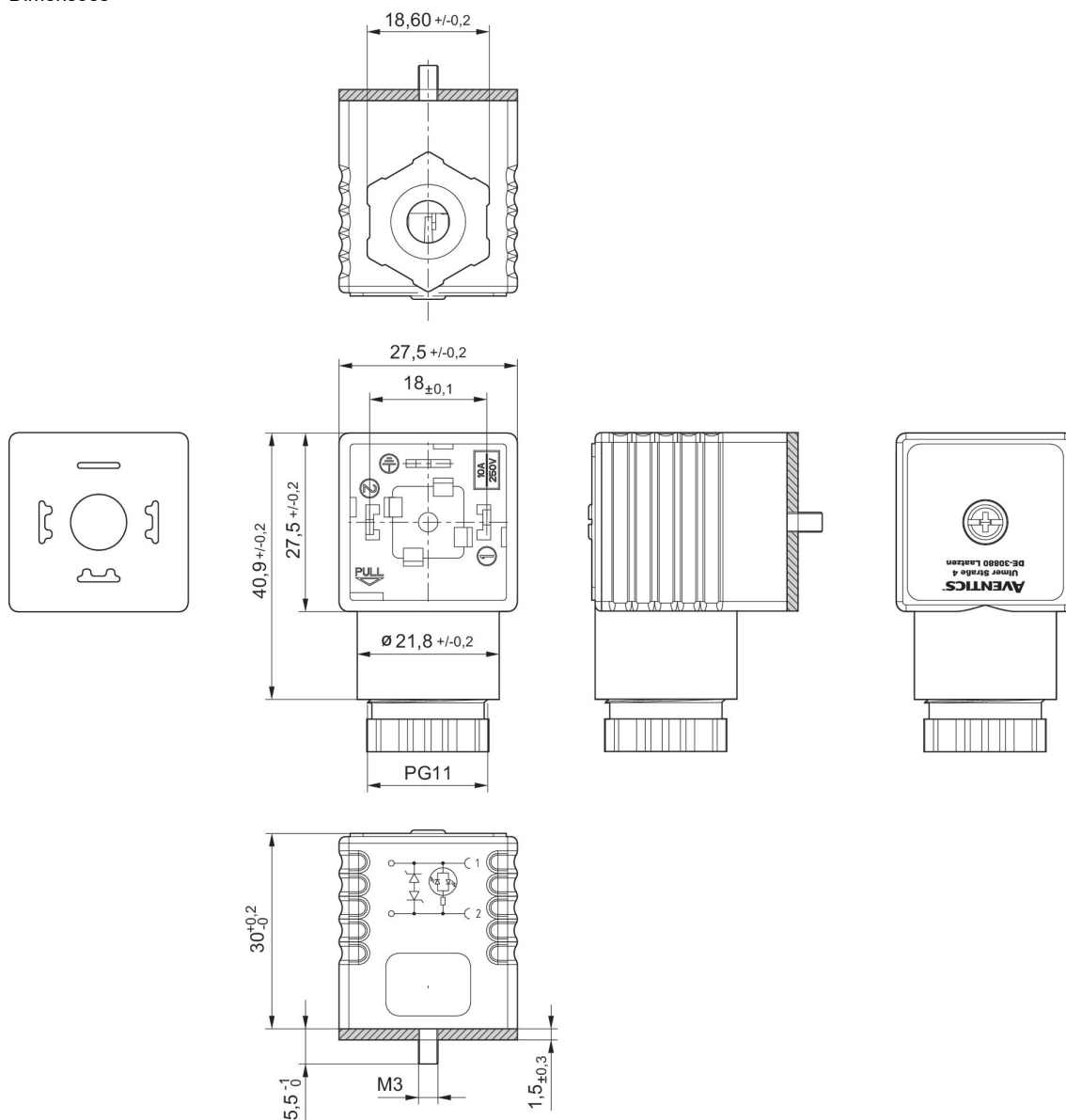
Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

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]	N° de material
24 V AC/DC	2 diodos Z	1.5	2+E	amarelo	4	9.5	1834484101

Dimensões



vedação plana

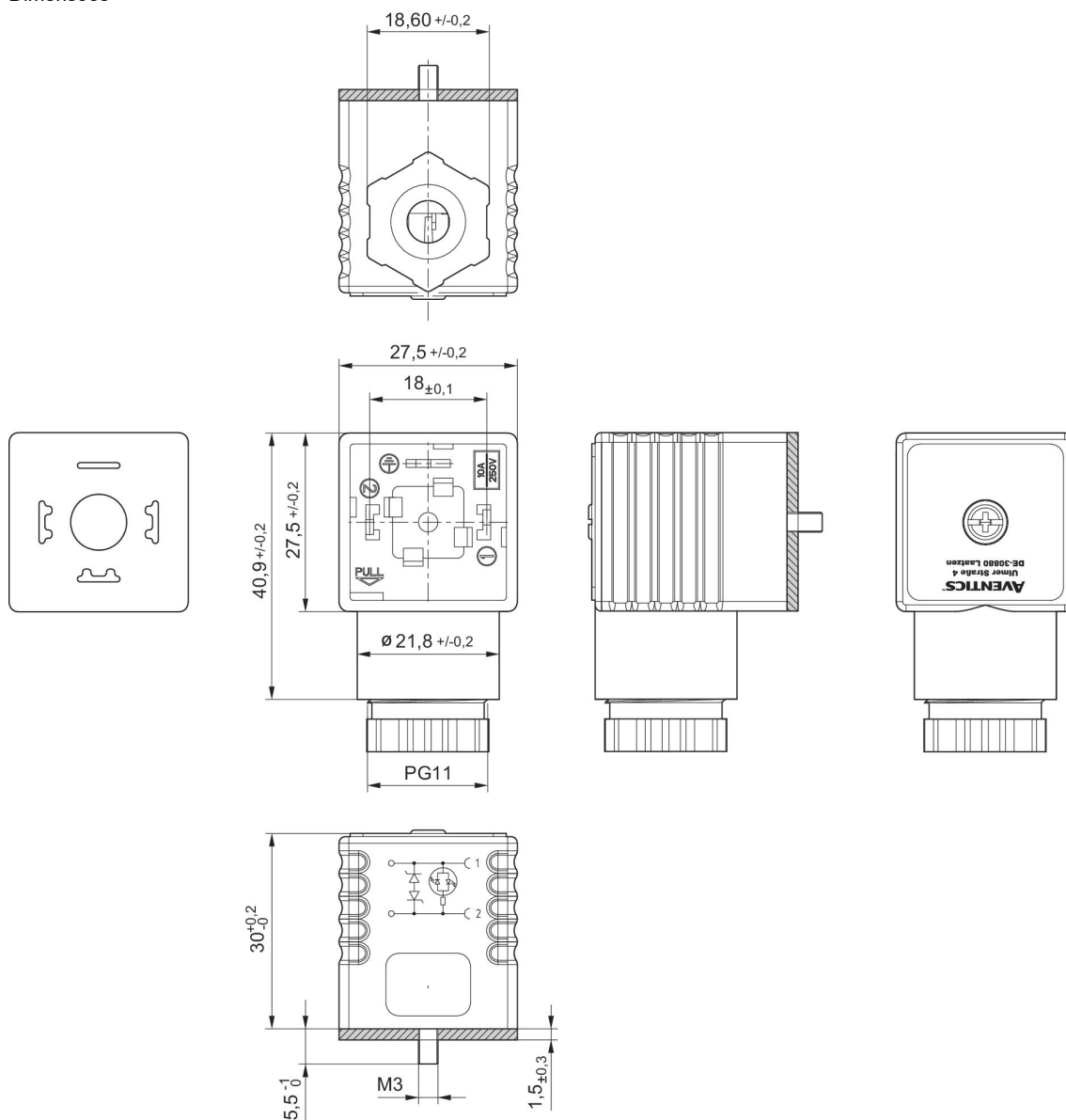
Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

EN 175301-803, formato A
Declaração de conformidade CE
UKCA



Tensão de operação	cablagem de proteção	ocupação de contato	Mostrador do status LED	Cabo conectável Ø mín. [mm]	Cabo conectável Ø máx. [mm]	N° de material
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

Dimensões



vedação plana

Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

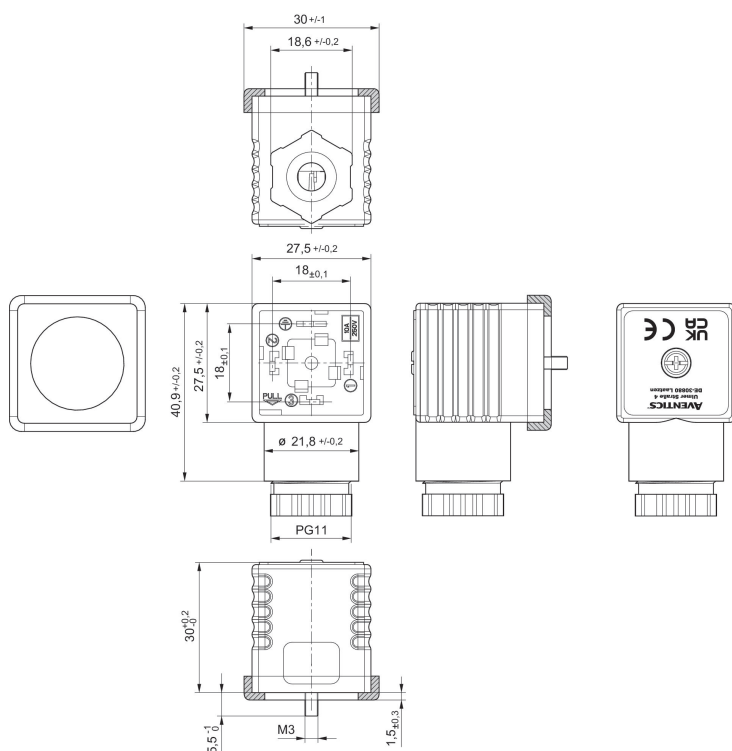
EN 175301-803, formato A
Declaração de conformidade CE
UKCA



Tensão de operação	Corrente, máx. [A]	ocupação de contato	Cabo conectável Ø mín. [mm]	Cabo conectável Ø máx. [mm]	Nº de material
300 V DC / 250 V AC	10	2+E	4	9.5	1834484048

1834484048

Dimensões



Vedação de perfil

Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

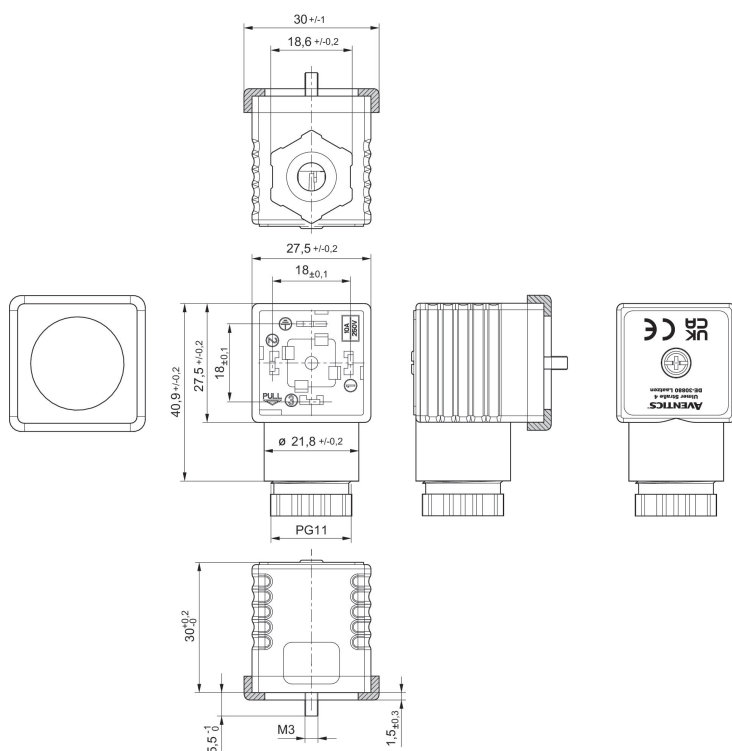
EN 175301-803, formato A
Declaração de conformidade CE
UKCA



Tensão de operação	Corrente, máx. [A]	ocupação de contato	Cabo conectável Ø mín. [mm]	Cabo conectável Ø máx. [mm]	Nº de material
300 V DC / 250 V AC	10	3+E	4	9.5	1834484059

1834484059

Dimensões



Vedação de perfil

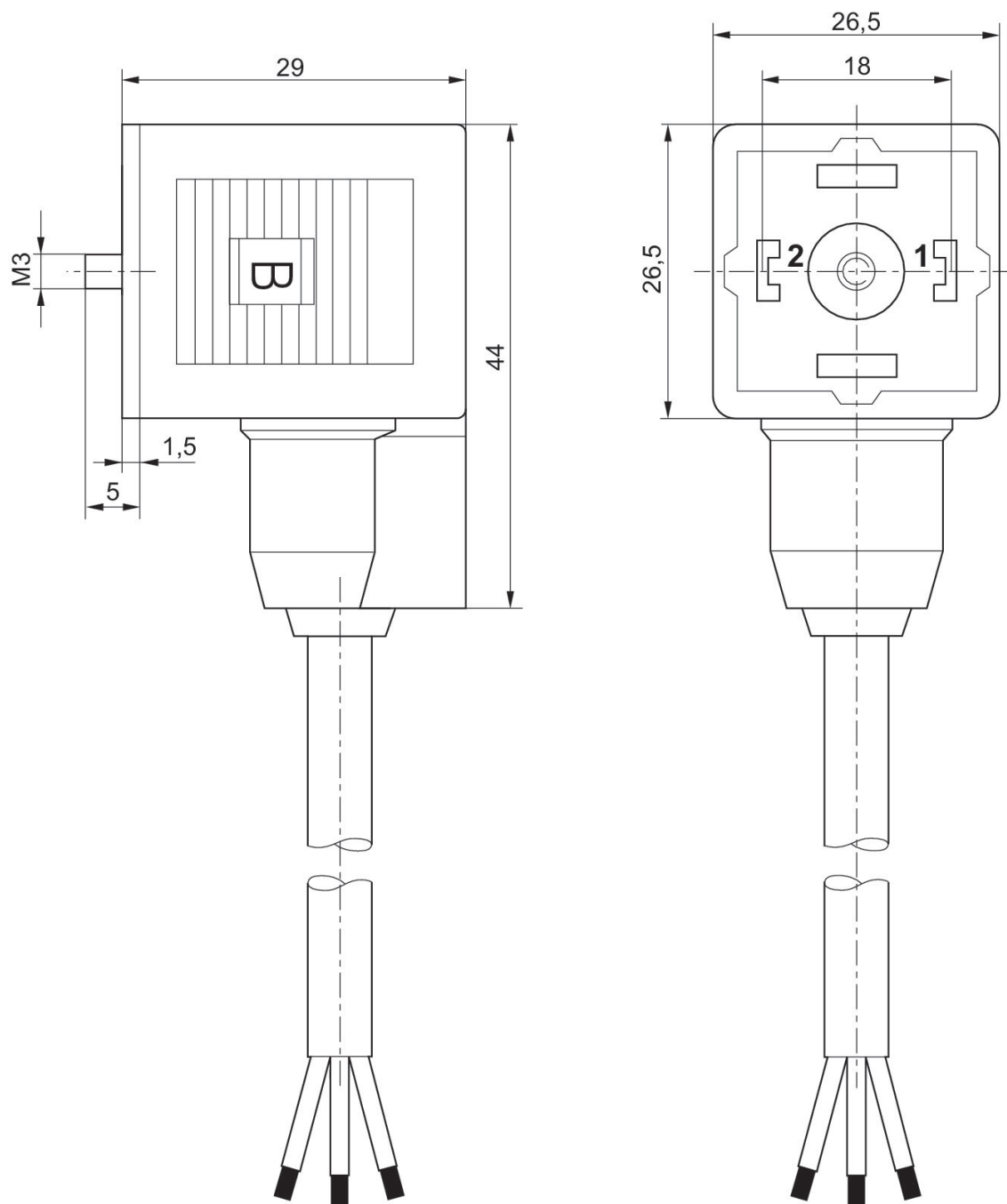
Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

formato A



Tensão de operação	ocupação de contato	Cabo-Ø [mm]	Comprimento do cabo [m]	N° de material
230 V AC/DC	2+E	5.9	3	1834484160

Dimensões



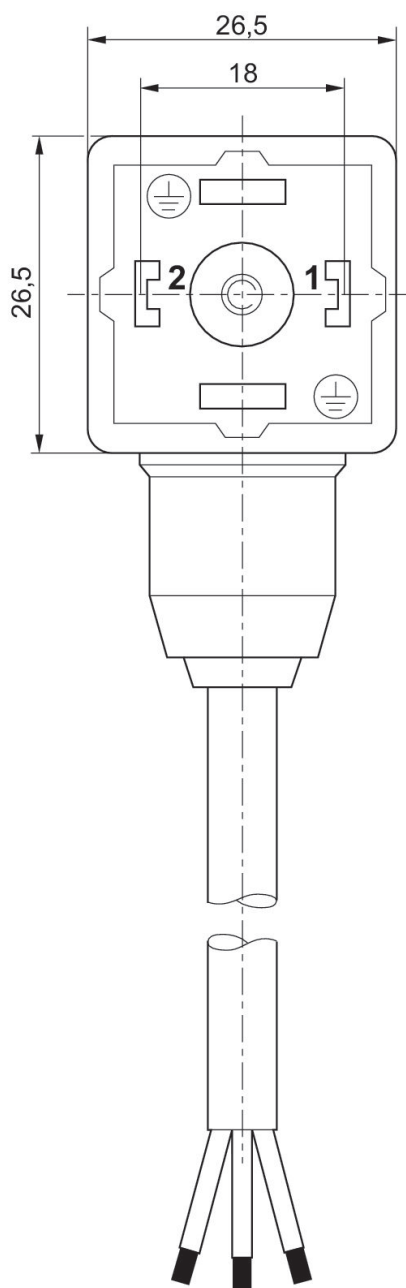
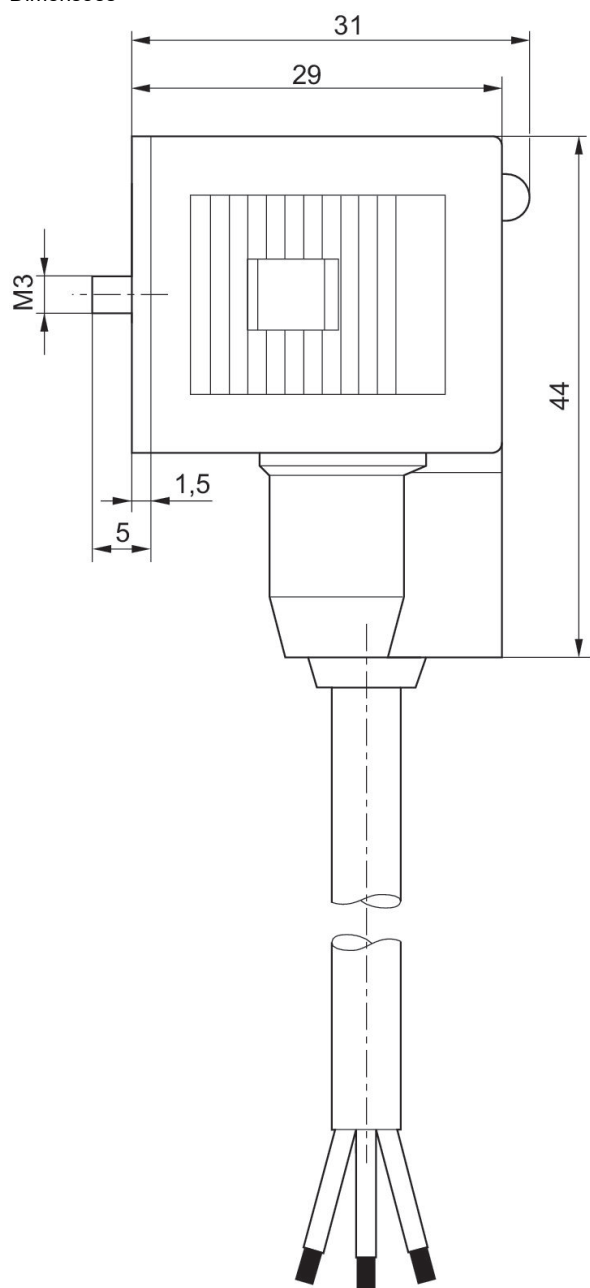
Conector de encaixe de válvula, série CON-VP

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
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

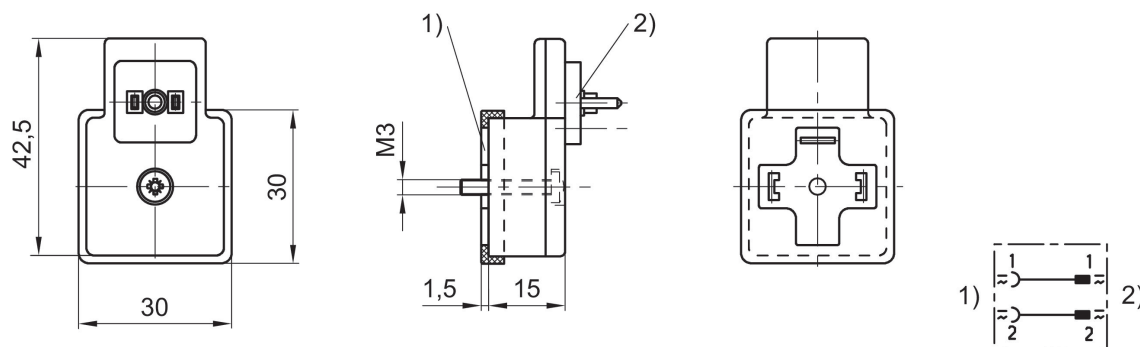


Adaptador, Série CON-VP



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

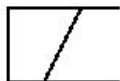
Dimensões



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

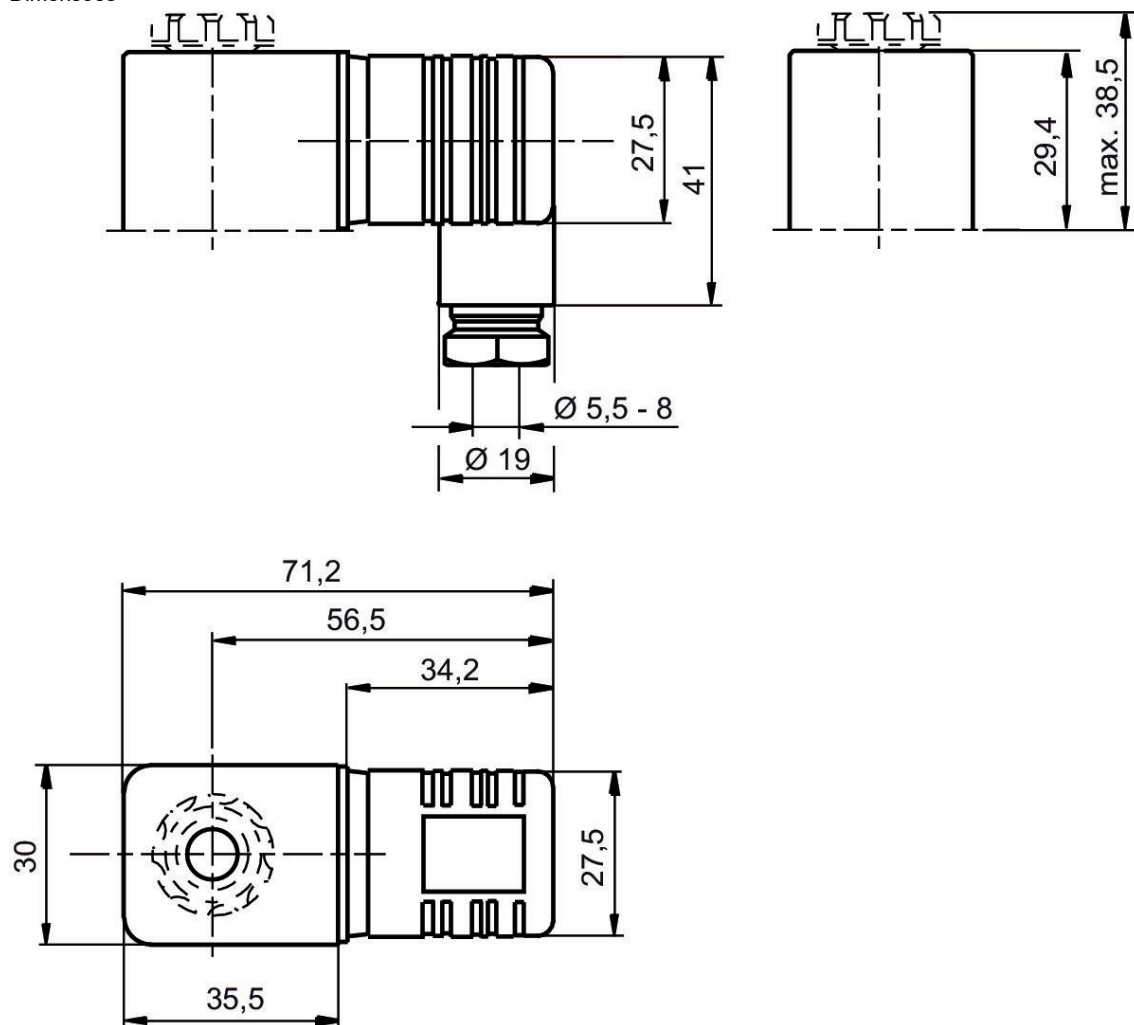
Bobina, Série CO1

ATEX



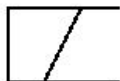
Tensão de acionamento DC	Tensão de operação AC	Tensão de operação AC	Tolerância de tensão CC	Tolerância de tensão CA 50 Hz	Tolerância de tensão CA 60 Hz	Consumo de corrente DC [W]	Capacidade de retenção CA 50 Hz [VA]	Potência de conexão CA 50 Hz [VA]	Índice de compatibilidade	N° de material
24 V			-10% / +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



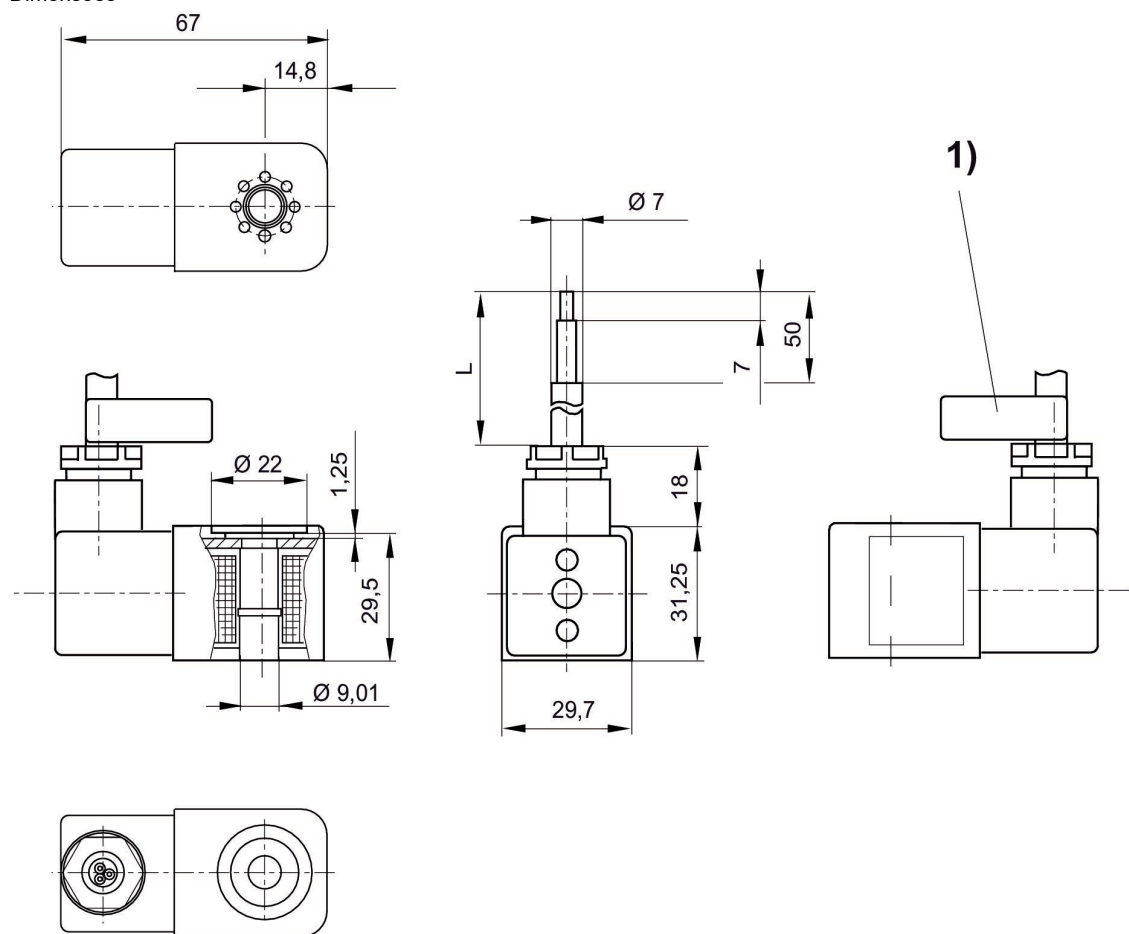
Bobina, Série CO1

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

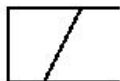


L = comprimento do cabo

1) Fita de marcação de cabos com número de série

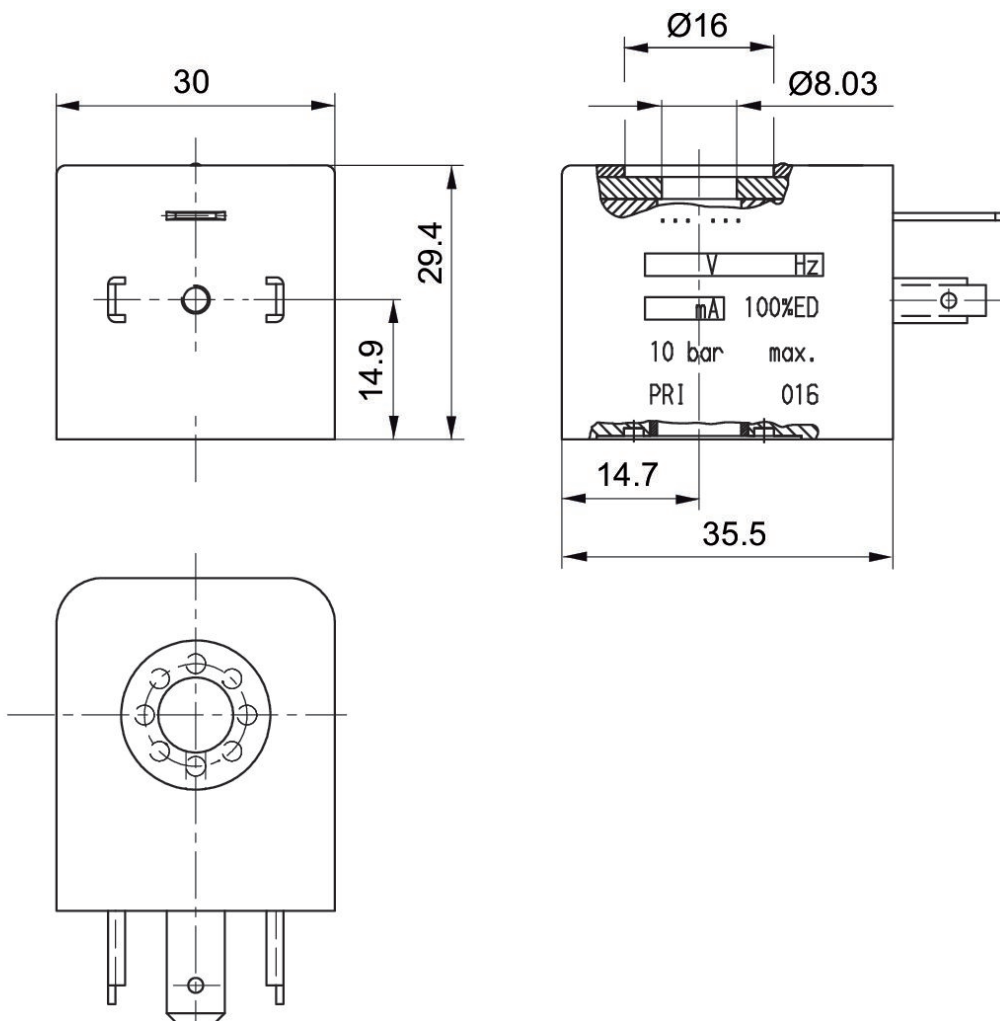
Bobina, Série CO1

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]	Potência de conexão CA 50 Hz [VA]	Índice de compatibilidade	Nº de material
12 V	De 3 polos			-10% / +10%			2.1			13	5420507012
24 V	De 3 polos			-10% / +10%			2.1			13	5420507022
	De 3 polos	24 V	24 V		-20% / +10%	-10% / +20%		4.2	6.9	13	5428457022
48 V	De 3 polos			-10% / +10%			2.2			13	5420507032
	De 3 polos	110 V	110 V		-20% / +10%	-10% / +20%		4.2	6.9	13	5428457072
	De 3 polos	240 V	240 V		-20% / +10%	-10% / +20%		4.2	6.9	13	5428457112
24 V	De 3 polos			-10% / +10%			2.7			14	5420897022
	De 3 polos	24 V	24 V		-20% / +10%	-10% / +20%		5.2		14	5428117022
	De 3 polos	110 V	110 V		-20% / +10%	-10% / +20%		4.8		14	5428117072
	De 3 polos	230 V	230 V		-20% / +10%	-10% / +20%		5.6		14	5428117082
12 V	De 3 polos	24 V	24 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	6.2	7.4	11.5	15	1824210222
24 V	De 3 polos			-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	4.4			15	1824210223
	De 3 polos	110 V	110 V		-10% / +10%	-10% / +10%		8	11.5	15	1824210221
110 V	De 3 polos	220 V	230 V	-10% / +10%	-10% / +10%	-10% / +10%	6	8	11.5	15	1824210220

Dimensões



Silenciador, série SI1

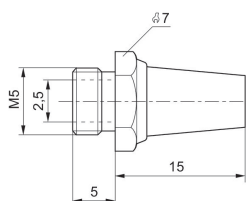
rosca externa
bronze sintetizado



Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5	72	398	10	0.004	1827000006
M7			10	0.005	8140000700
M10x1	75	1747	1	0.011	5324001110
M12x1,5	80	3049	1	0.019	5324001170
M14x1,5	80	3390	1	0.018	5324001120
M22x1,5	85	7223	1	0.071	5324001140
G 1/8	75	1623	10	0.01	1827000000
G 1/4		5950	10	0.013	R412004817
G 1/4	79	3390	10	0.02	1827000001
G 3/8	84	6554	5	0.05	1827000002
G 1/2	90	7223	2	0.08	1827000003
G 3/4	92	8394	1	0.13	1827000004
G 1	102	12848	1	0.18	1827000005

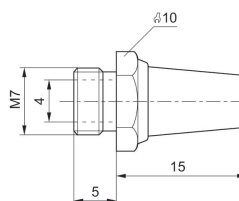
1827000006

Dimensões em mm



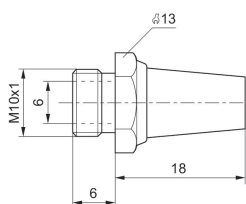
8140000700

Dimensões em mm



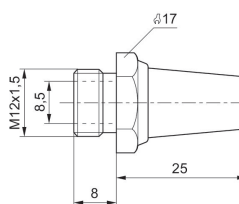
5324001110

Dimensões em mm



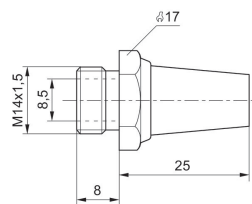
5324001170

Dimensões em mm



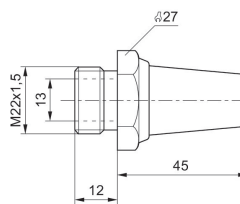
5324001120

Dimensões em mm



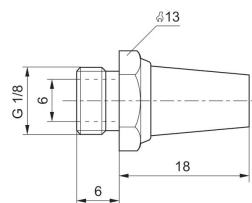
5324001140

Dimensões em mm



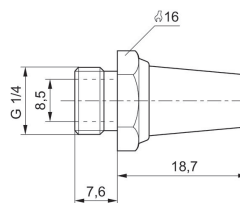
1827000000

Dimensões em mm



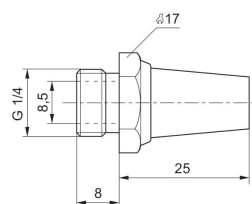
R412004817

Dimensões em mm



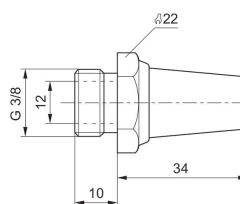
1827000001

Dimensões em mm



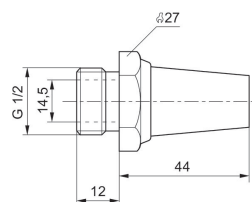
1827000002

Dimensões em mm



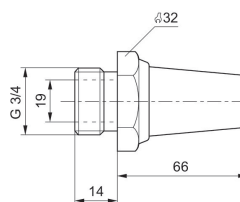
1827000003

Dimensões em mm



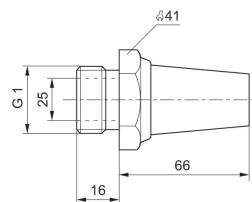
1827000004

Dimensões em mm



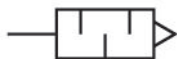
1827000005

Dimensões em mm



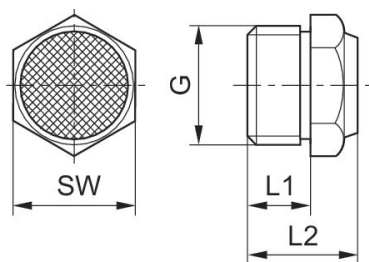
Silenciador, série SI1

rosca externa
bronze sintetizado



Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5	79	252	10	0.005	1827000032
G 1/8	85	700	10	0.001	1827000031
G 1/4	88	1116	10	0.01	1827000033
G 3/8	90	1706	5	0.016	1827000034
G 1/2	85	2568	2	0.035	1827000035
G 3/4	82	3260	1	0.095	8145003400
G 1	82	9485	1	0.057	8145001000

Dimensões

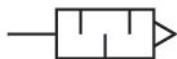


N° de material	Conexão G	L1	L2	SW
1827000032	M5	5	10.3	7
1827000031	G 1/8	6	11.5	13
1827000033	G 1/4	8	13.5	17
1827000034	G 3/8	10	17.5	22
1827000035	G 1/2	12	19.5	27
8145003400	G 3/4	14	22.5	32
8145001000	G 1	16	22.5	41

Nível de pressão acústica medido com 6 bar a 1 m de distância

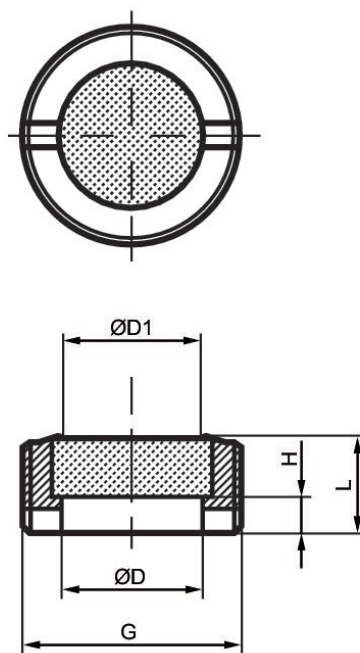
Silenciador, série SI1

rosca externa
bronze sintetizado



Conexão de ar comprimido	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	N° de material
G 1/8	311	10	1827430004
G 1/4	553	10	R414000155
G 3/8	743	5	R412007875
G 1/2	1343	2	R412007876
G 3/4	3585	2	R412007877
G 1	5012	2	R412007878

Dimensões



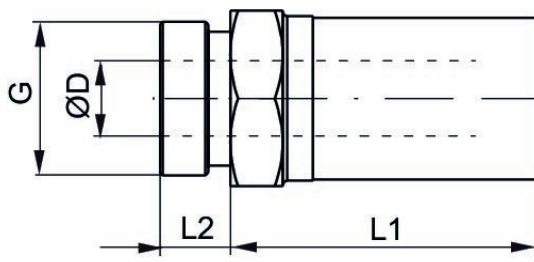
N° de material	Conexão G	Ø D	Ø D1	H	L
1827430004	G 1/8	6	5	2	4
R414000155	G 1/4	8	6	3	6
R412007875	G 3/8	10	8	3	7
R412007876	G 1/2	15	12	5	9

N° de material	Conexão G	Ø D	Ø D1	H	L
R412007877	G 3/4	20	17	3.4	8
R412007878	G 1	26	23	5.5	9.5

Silenciador, série SI1rosca externa
Aço inoxidável

Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5	85	73	1	0.003	R412010090
G 1/8	90	1312	1	0.011	R412010081
G 1/4	93	1852	1	0.021	R412010082
G 3/8	101	2678	1	0.028	R412010083
G 1/2	95	5649	1	0.048	R412010084
G 3/4	110	5945	1	0.076	R412010085
G 1	100	7206	1	0.099	R412010086

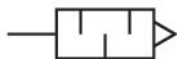
Dimensões



N° de material	Conexão G	SW	Ø D	L1	L2
R412010090	M5	8	3.1	10.5	3.5
R412010081	G 1/8	13	6.6	20	6
R412010082	G 1/4	16	8.6	29.5	7.5
R412010083	G 3/8	19	12.1	33.5	7.5
R412010084	G 1/2	24	15.3	39.5	9.5
R412010085	G 3/4	30	19.3	45	10
R412010086	G 1	36	25.5	49.5	11.5

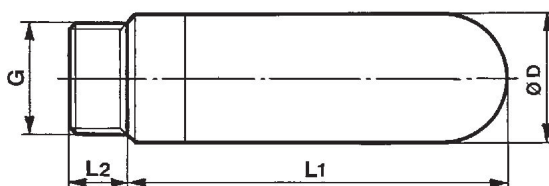
Silenciador, série SI1

rosca externa
polietileno



Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5		381	5	0.001	1827000018
G 1/8	78	1560	5	0.002	1827000019
G 1/4	80	3447	5	0.003	1827000020
G 3/8	85	5682	2	0.008	1827000021
G 1/2	88	7142	1	0.013	1827000022
G 3/4		8356	1	0.04	1827000023
G 1		13329	1	0.055	1827000024

Dimensões



N° de material	Conexão G	Ø D	L1	L2
1827000018	M5	6.5	17.5	4
1827000019	G 1/8	12.5	28.5	5.5
1827000020	G 1/4	15.5	34.5	8
1827000021	G 3/8	18.5	56	11.5
1827000022	G 1/2	23.3	66.5	11
1827000023	G 3/4	38.5	115.5	16
1827000024	G 1	49	140	21

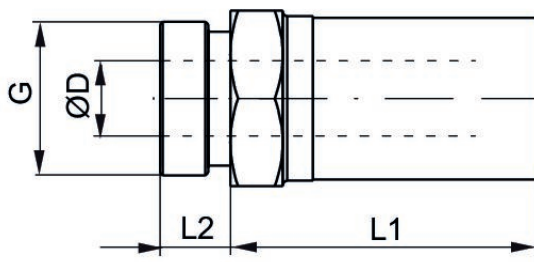
Silenciador, série SI1

rosca externa
Aço inoxidável



Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5	85	73	1	0.003	R412010090
G 1/8	90	1312	1	0.011	R412010081
G 1/4	93	1852	1	0.021	R412010082
G 3/8	101	2678	1	0.028	R412010083
G 1/2	95	5649	1	0.048	R412010084
G 3/4	110	5945	1	0.076	R412010085
G 1	100	7206	1	0.099	R412010086

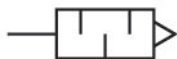
Dimensões



N° de material	Conexão G	SW	Ø D	L1	L2
R412010090	M5	8	3.1	10.5	3.5
R412010081	G 1/8	13	6.6	20	6
R412010082	G 1/4	16	8.6	29.5	7.5
R412010083	G 3/8	19	12.1	33.5	7.5
R412010084	G 1/2	24	15.3	39.5	9.5
R412010085	G 3/4	30	19.3	45	10
R412010086	G 1	36	25.5	49.5	11.5

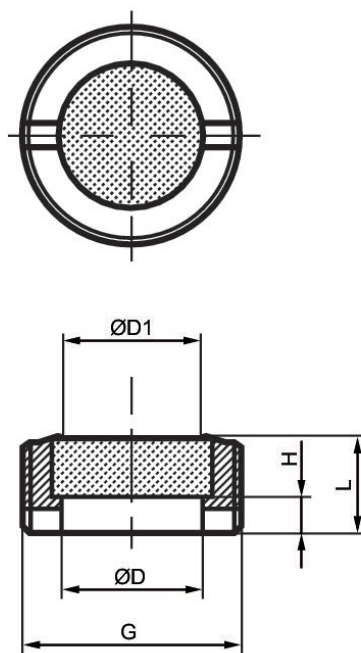
Silenciador, série SI1

rosca externa
bronze sintetizado



Conexão de ar comprimido	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	N° de material
G 1/8	311	10	1827430004
G 1/4	553	10	R414000155
G 3/8	743	5	R412007875
G 1/2	1343	2	R412007876
G 3/4	3585	2	R412007877
G 1	5012	2	R412007878

Dimensões

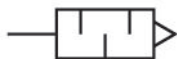


N° de material	Conexão G	Ø D	Ø D1	H	L
1827430004	G 1/8	6	5	2	4
R414000155	G 1/4	8	6	3	6
R412007875	G 3/8	10	8	3	7
R412007876	G 1/2	15	12	5	9

N° de material	Conexão G	Ø D	Ø D1	H	L
R412007877	G 3/4	20	17	3.4	8
R412007878	G 1	26	23	5.5	9.5

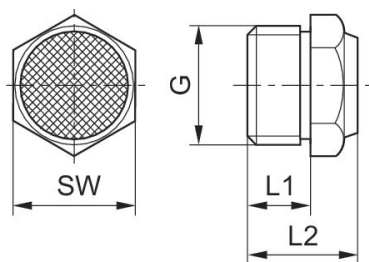
Silenciador, série SI1

rosca externa
bronze sintetizado



Conexão de ar comprimido	Nível de pressão sonora [dB]	Fluxo nominal [l/min]	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
M5	79	252	10	0.005	1827000032
G 1/8	85	700	10	0.001	1827000031
G 1/4	88	1116	10	0.01	1827000033
G 3/8	90	1706	5	0.016	1827000034
G 1/2	85	2568	2	0.035	1827000035
G 3/4	82	3260	1	0.095	8145003400
G 1	82	9485	1	0.057	8145001000

Dimensões



N° de material	Conexão G	L1	L2	SW
1827000032	M5	5	10.3	7
1827000031	G 1/8	6	11.5	13
1827000033	G 1/4	8	13.5	17
1827000034	G 3/8	10	17.5	22
1827000035	G 1/2	12	19.5	27
8145003400	G 3/4	14	22.5	32
8145001000	G 1	16	22.5	41

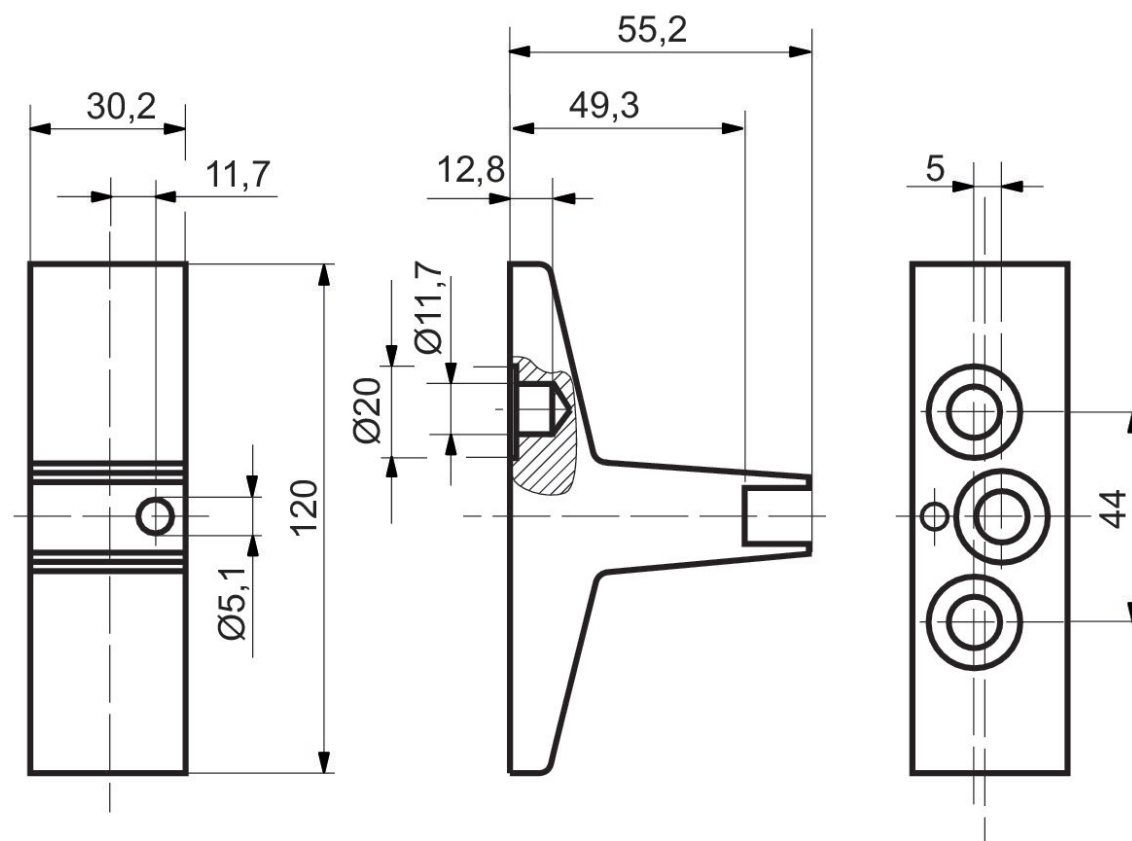
Nível de pressão acústica medido com 6 bar a 1 m de distância

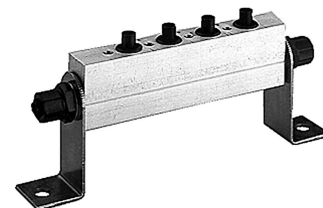
Placa cega, para série CD07



Quantidade de lugares de válvula	N° de material
1	3354601024

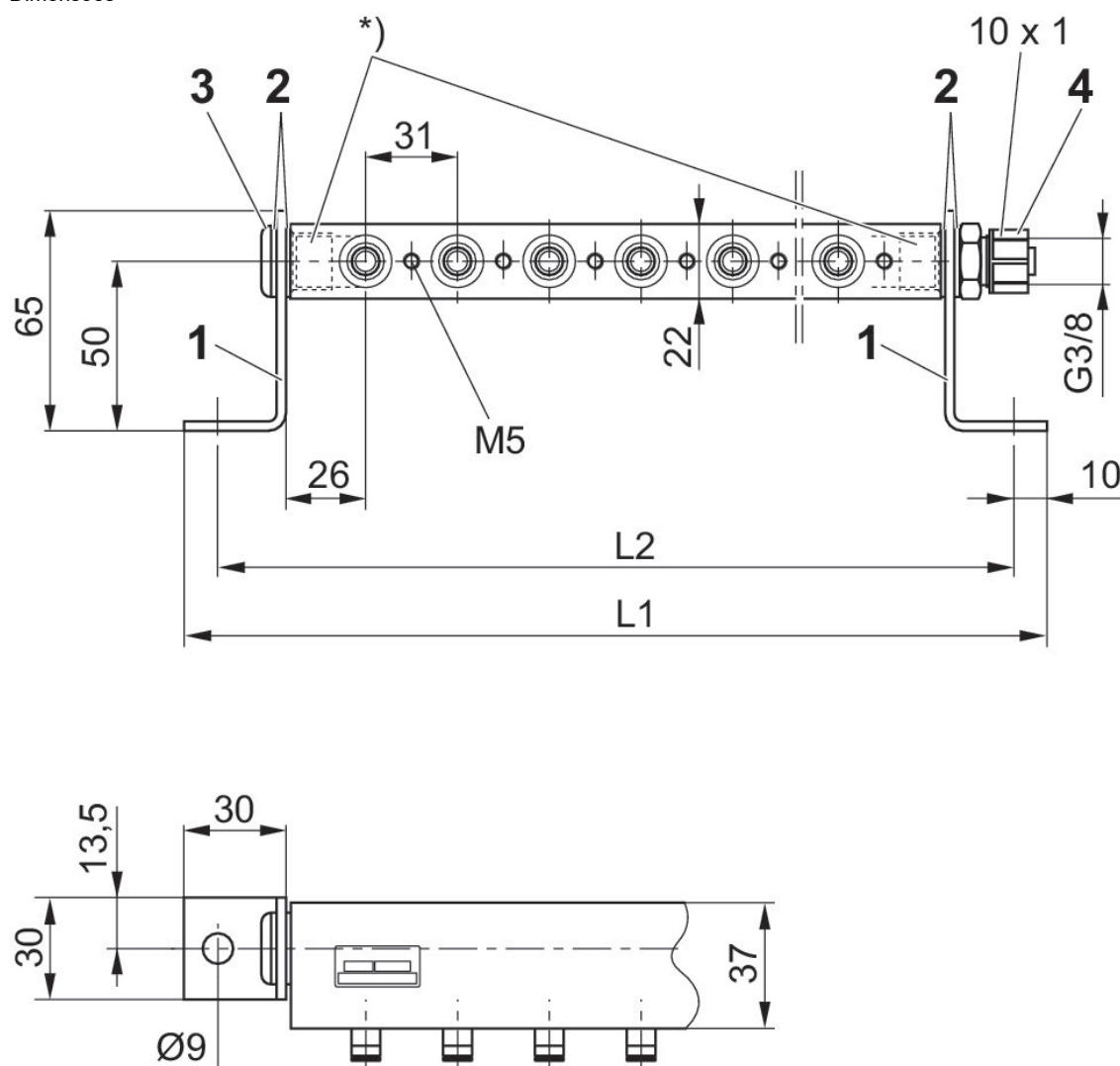
Dimensões



Régua de conexão PCD07
Ø 10x1

Conexão de ar comprimido entrada	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Quantidade de lugares de válvula	N° de material
Ø 10x1	Ø 10x1	2	3337120222
Ø 10x1	Ø 10x1	3	3337120232
Ø 10x1	Ø 10x1	4	3337120242
Ø 10x1	Ø 10x1	5	3337120252
Ø 10x1	Ø 10x1	6	3337120262
Ø 10x1	Ø 10x1	7	3337120272
Ø 10x1	Ø 10x1	8	3337120282
Ø 10x1	Ø 10x1	9	3337120292
Ø 10x1	Ø 10x1	10	3337120302
Ø 10x1	Ø 10x1	11	3337120312
Ø 10x1	Ø 10x1	12	3337120322

Dimensões



Fixação angular (1), vedação DIN 7603 Al (2), parafuso obturador G 3/8 ISO 228/1 (3), conexões de encaixe G 3/8 ISO 228/1, diâmetro 10x1 (4)
 * Utilizar somente uniões com comprimento de rosqueamento de no máx. 12 mm.
 Parafusos de fixação de válvula (depende da válvula aplicada): disco, parafuso, o O-ring tem de ser encomendado em separado.

N° de material	L1	L2
3337120222	152	132
3337120232	183	163
3337120242	214	194
3337120252	245	225
3337120262	276	256
3337120272	307	287
3337120282	338	318
3337120292	369	349
3337120302	400	380
3337120312	431	411
3337120322	462	442

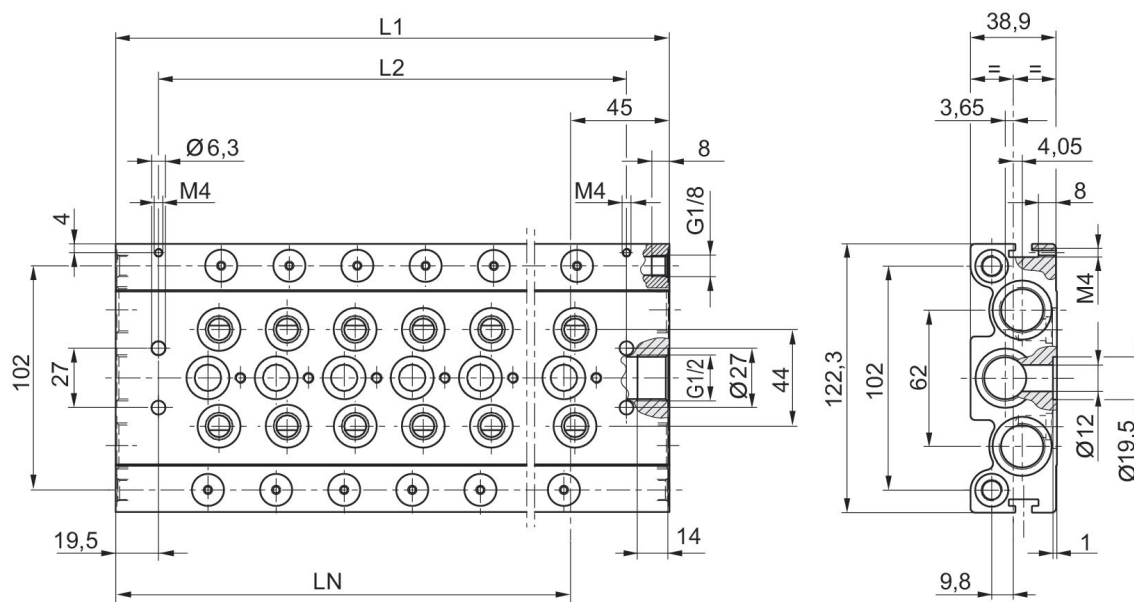
Placa de conexão R, P, S, Série CD07

G 3/8
G 3/8



Conexão de ar comprimido entrada	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Conexão de ar comprimido ar de comando	Quantidade de lugares de válvula	N° de material
G 1/2	G 1/2	G 1/8	4	8985072042
G 1/2	G 1/2	G 1/8	6	8985072062
G 1/2	G 1/2	G 1/8	8	8985072082
G 1/2	G 1/2	G 1/8	10	8985072102
G 1/2	G 1/2	G 1/8	12	8985072122

Dimensões



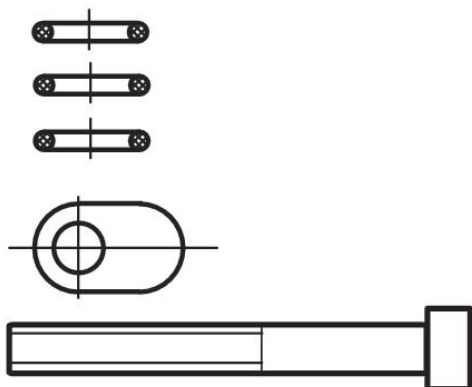
N° de material	L1	L2	LN
8985072042	183	144	138
8985072062	245	206	200
8985072082	307	268	262
8985072102	369	330	324
8985072122	431	392	386

Acessórios, Série CD07

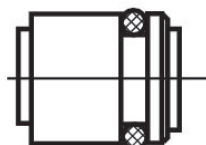


Tipo	Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
Jogo de fixação para 10 válvulas, lote de fornecimento: 30 vedações, 10 discos e 10 parafusos de fixação.	1	0.125	3354600002
Junta para comando piloto externo	1	0.001	8970810404
bujão P	1	0.022	3354600082
bujão R/S	1	0.023	3354600072

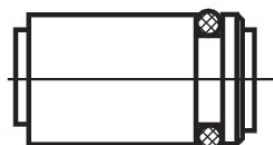
3354600002



3354600082



3354600072



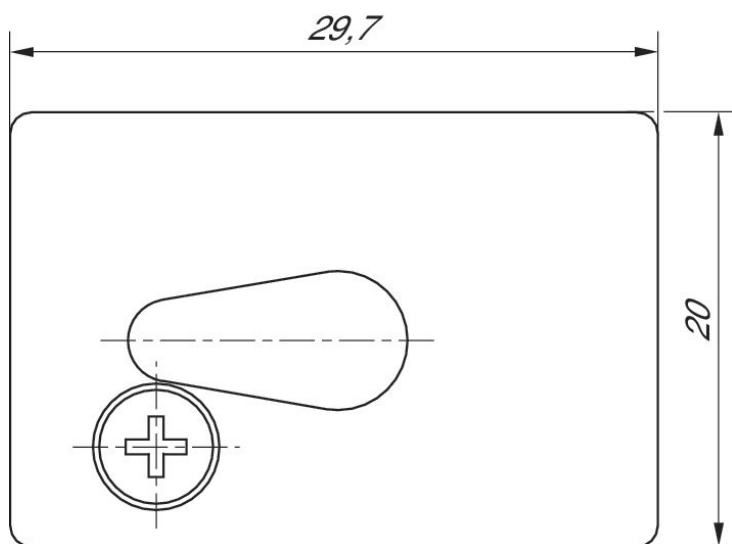
8970810404



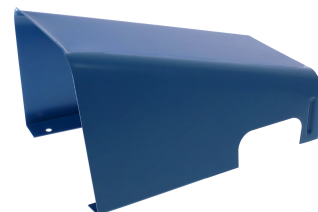
Kit, Série CD07



Unidade de fornecimento [Peça]	Peso [kg]	N° de material
1	0.004	5420900002

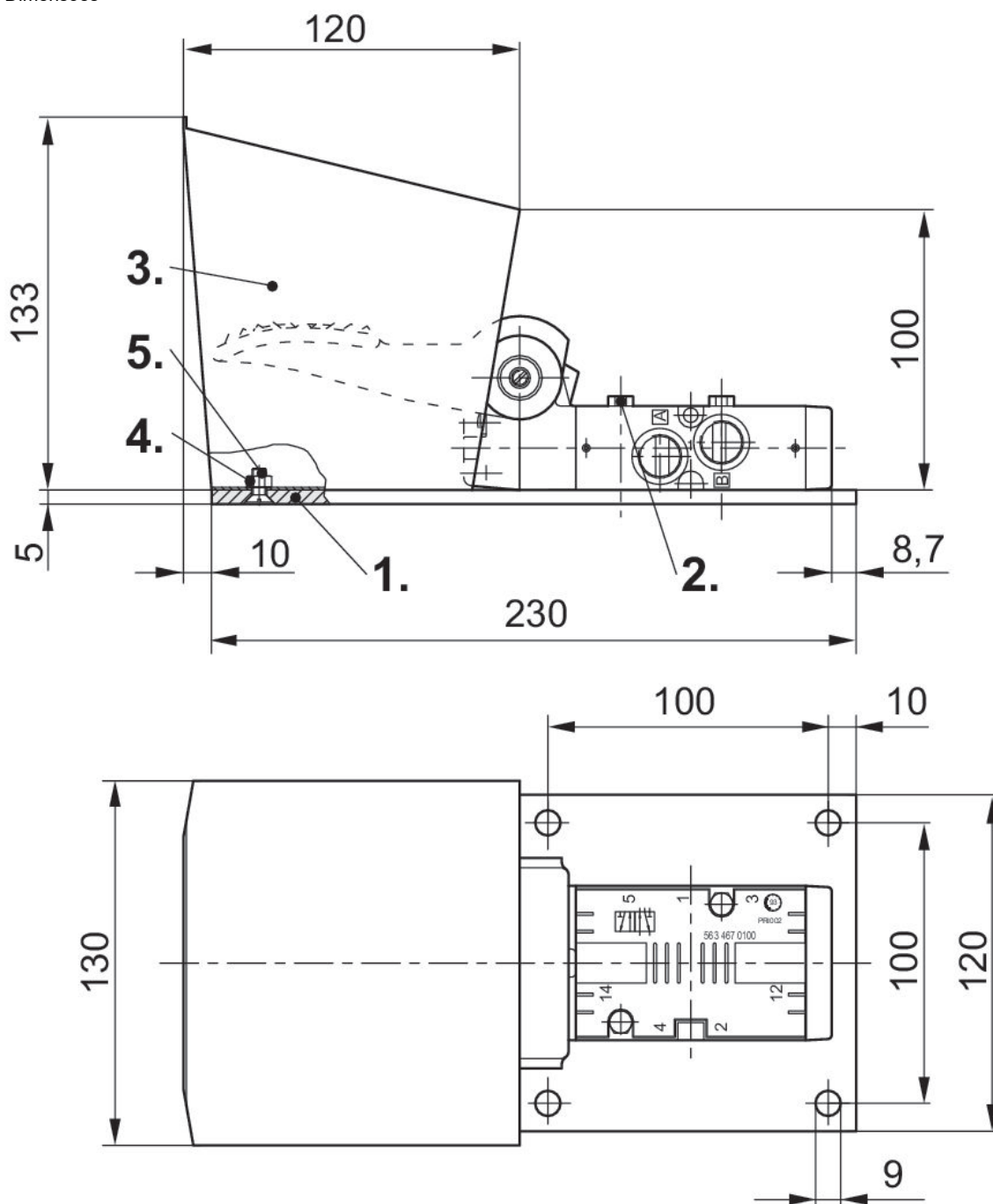


Acessórios, Série CD07



Tipo	Unidade de fornecimento [Peça]	N° de material
Cobertura de proteção	1	5631174514

Dimensões



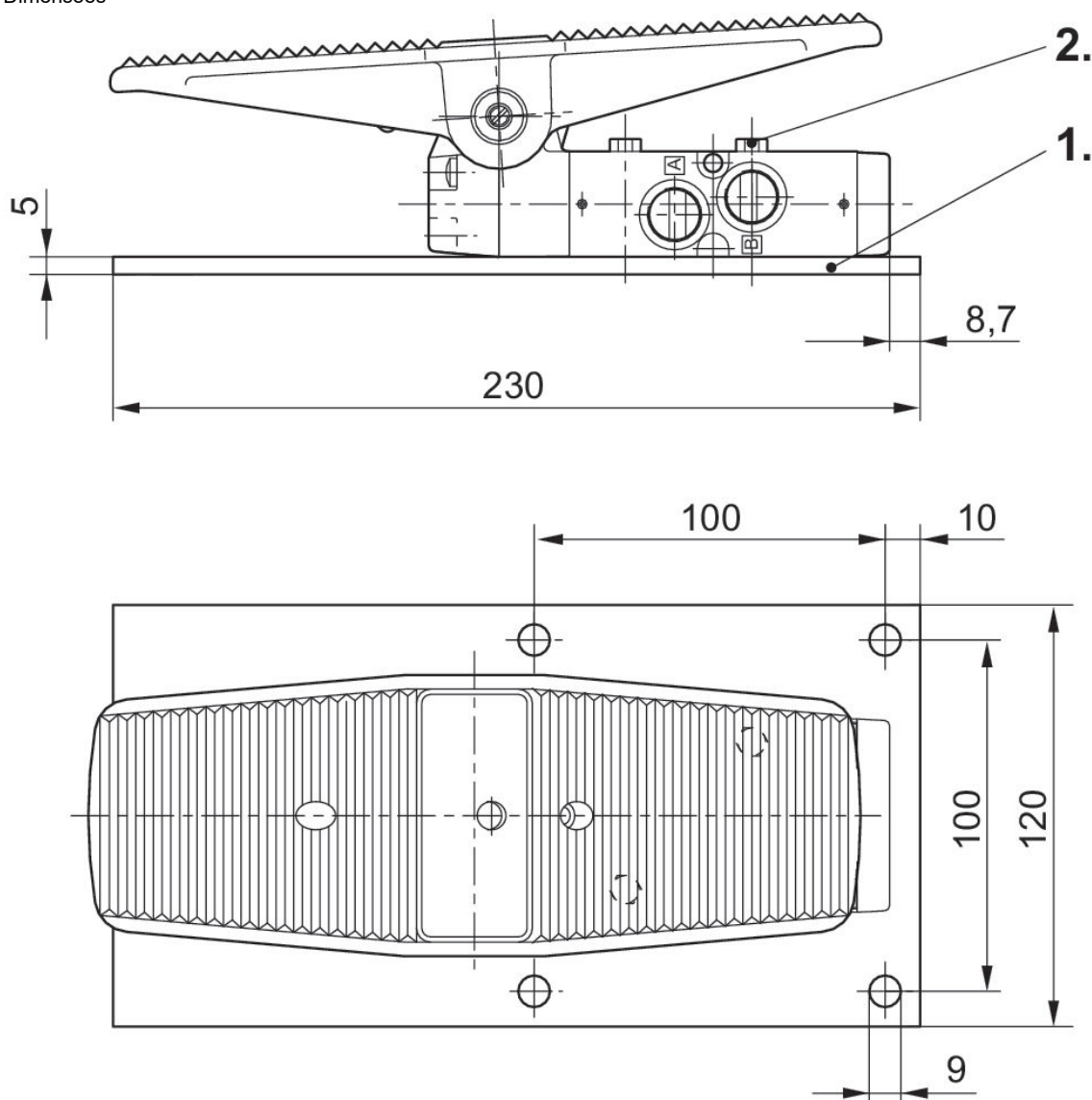
- 1) Placa de fixação
- 2) Parafuso de cabeça sextavada M5x35
- 3) Cobertura de proteção
- 4) Parafuso M5x12 (não incluído no volume de entrega)
- 5) Porca sextavada M5 (não incluída no volume de entrega)

Acessórios, Série CD07



Tipo	Unidade de fornecimento [Peça]	N° de material
Placa de fixação	1	5631171004
Parafuso de cabeça sextavada M5x35	1	8101260304

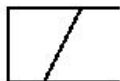
Dimensões



- 1) Placa de fixação
- 2) Parafuso de cabeça sextavada M5x35

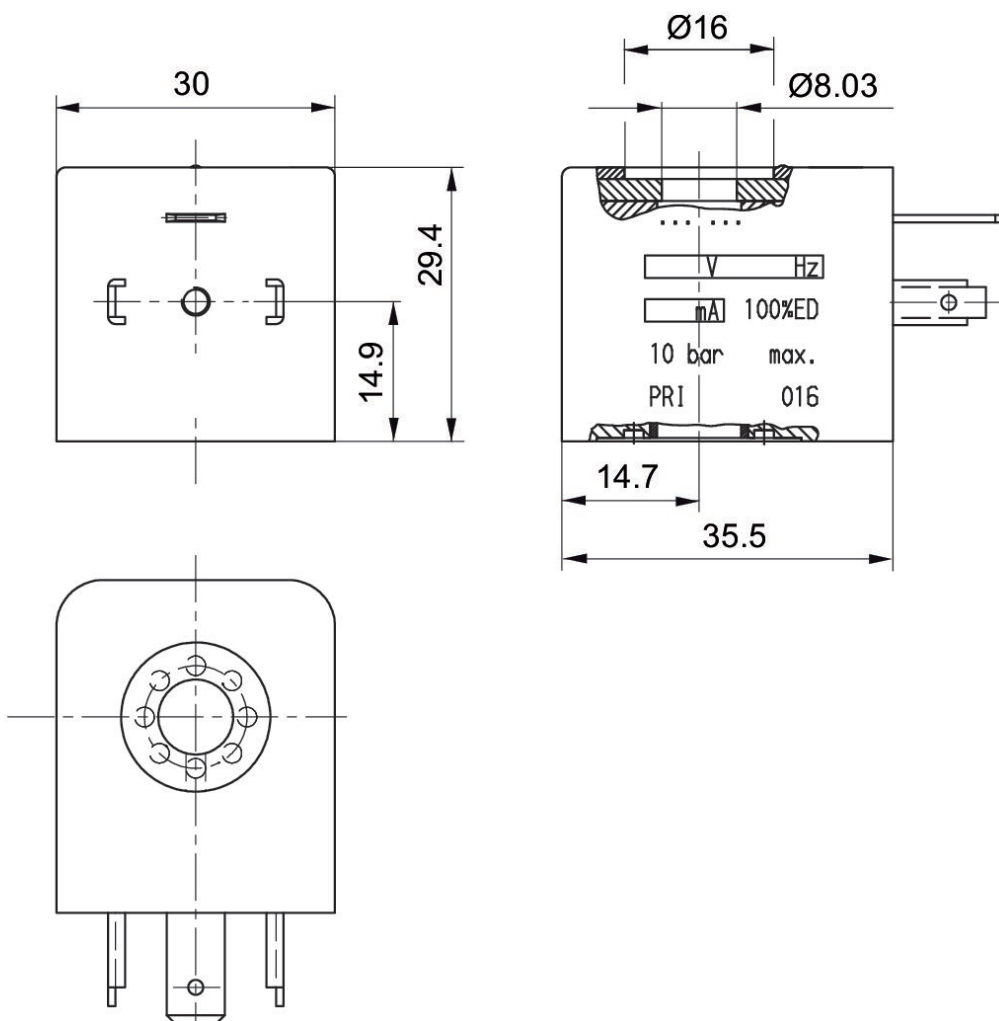
Bobina, Série CO1

Conector



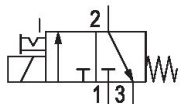
Tensão de acionamento DC	Número de polos	Tensão de operação AC	Tensão de operação AC	Tolerância de tensão CC	Consumo de corrente DC [W]	Capacidade de retenção CA 50 Hz [VA]	Índice de compatibilidade	Nº de material
	De 3 pinos	110 V	110 V	-10% / +10%		3.7	14	R432011985
	De 3 pinos	220 V	220 V	-10% / +10%		3.7	14	R432011986
24 V	De 3 pinos			-10% / +10%	2.7		14	R432011989
	De 3 pinos	24 V	24 V	-10% / +10%		3.7	14	R432011990

Dimensões



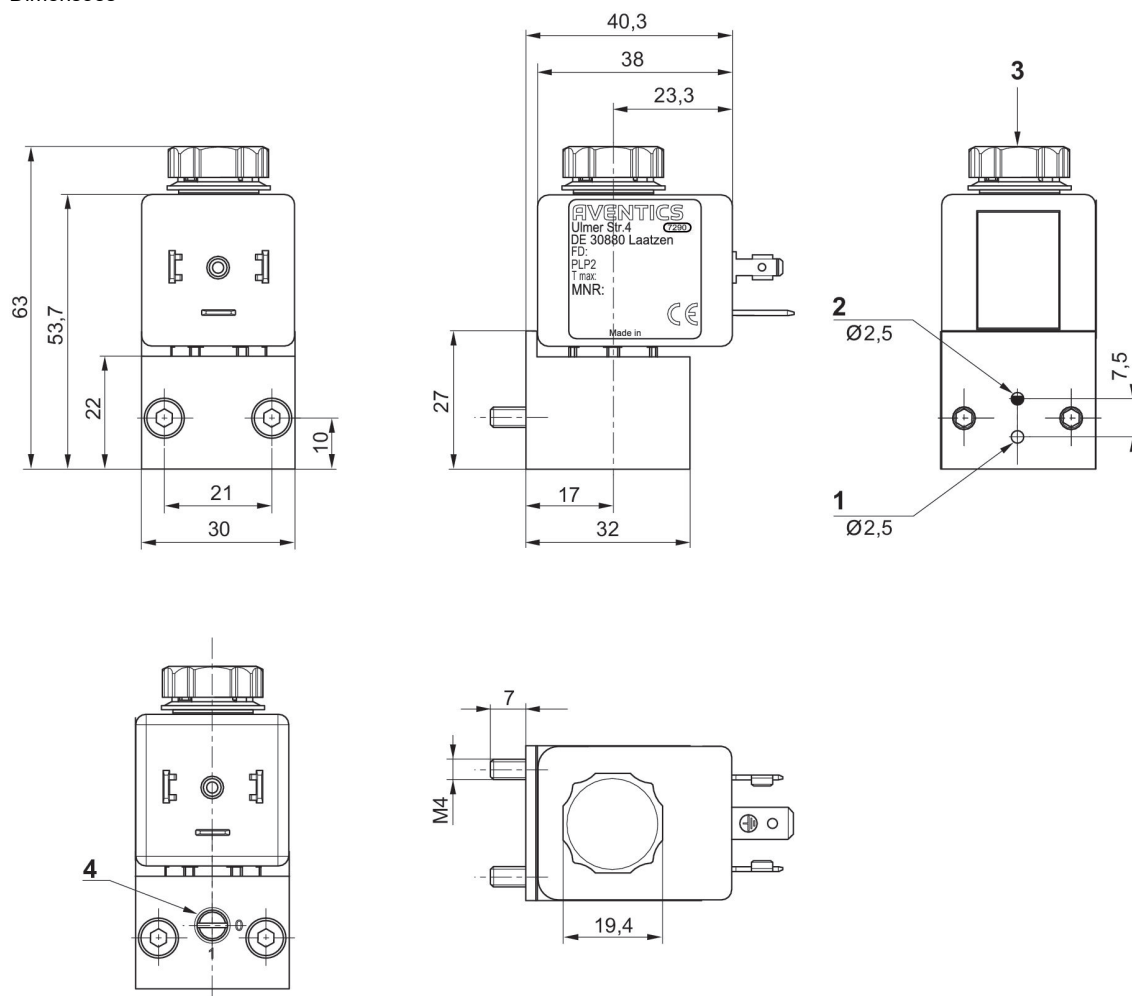
Válvula direcional 3/2, Série DP30-LT

60 l/min
elétrico
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
Declaração de conformidade CE
UR (Underwriters Laboratories)
RoHS
De 3 pinos
3/2, com retorno por mola
NC
NA



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Acionamento manual auxiliar	ATEX	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	CNOMO	CNOMO	M8	24 V CC	-30% / +25%	retentor	Declaração de conformidade CE, RoHS, UR (Underwriters Laboratories)	R414012067
NC	3/2, com retorno por mola	CNOMO	CNOMO	M8	110 V DC	-30% / +25%	retentor	Declaração de conformidade CE, RoHS, UR (Underwriters Laboratories)	R414012068

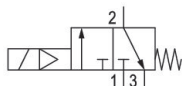
Dimensões



- 1) Conexão 1 (Entrada)
- 2) Conexão 2 (saída)
- 3) conexão 3 (M8) com silenciador
- 4) Acionamento manual auxiliar

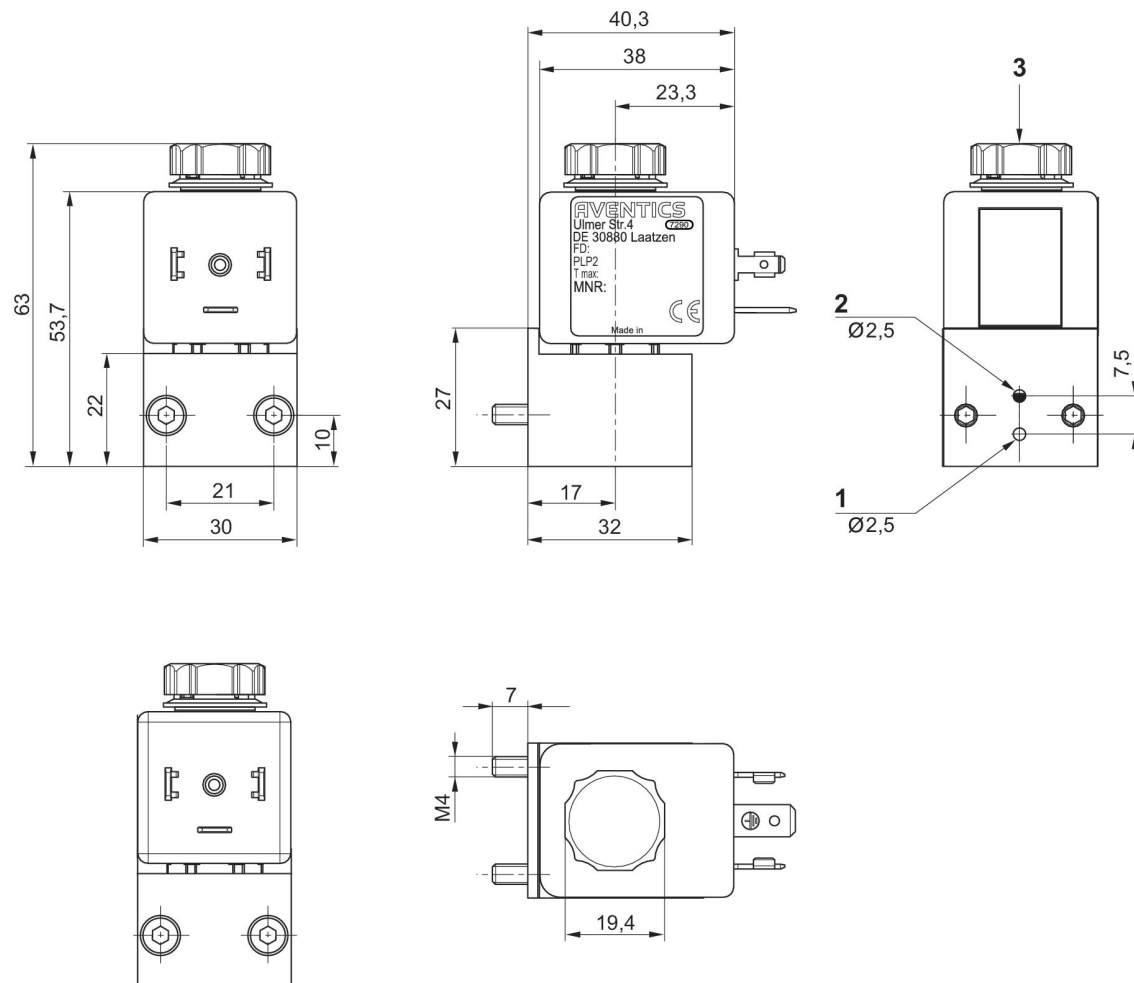
Válvula direcional 3/2, Série DP30-LT

60 l/min
elétrico
Conector
EN 175301-803, formato A
Rosca interna
Declaração de conformidade CE
RoHS
UR (Underwriters Laboratories)
De 3 pinos
NC
NA



Modelo	Princípio de comutação	Conexão de ar comprimido entrada	conexão de ar comprimido saída	Saída de ar da conexão de ar comprimido	Tensão de acionamento DC	Tolerância de tensão CC	Acionamento manual auxiliar	ATEX	N° de material
NC	3/2, com retorno por mola	CNOMO	CNOMO	M5	24 V CC	-30% / +25%	sem	Declaração de conformidade CE, RoHS, UR (Underwriters Laboratories)	R414012065
NC	3/2, com retorno por mola	CNOMO	CNOMO	M5	110 V DC	-30% / +25%	sem	Declaração de conformidade CE, RoHS, UR (Underwriters Laboratories)	R414012066

Dimensões



- 1) Conexão 1 (Entrada)
- 2) Conexão 2 (saída)
- 3) conexão 3 (saída de ar) com silenciador

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™