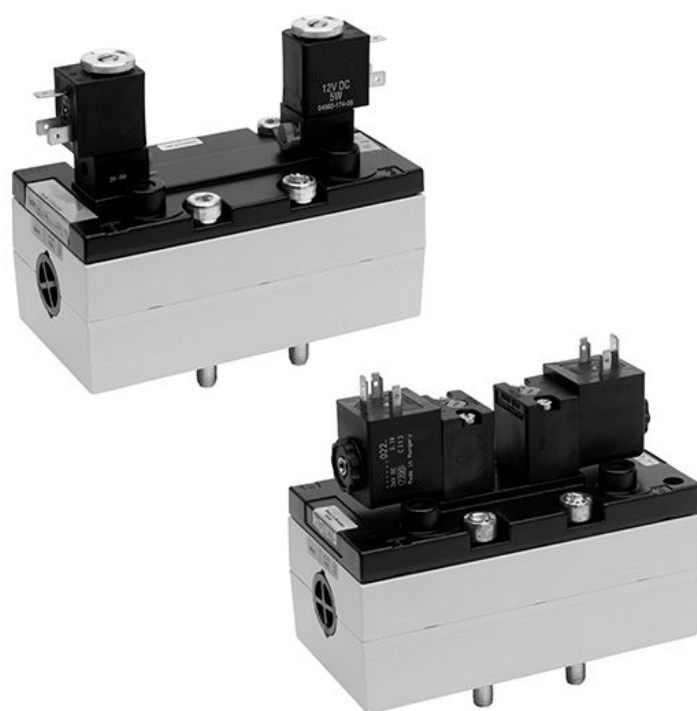


## シリーズ 581、サイズ 4



AVENTICS™

AVENTICS 581 シリーズ サイズ 4  
標準バルブ

  
EMERSON™

## AVENTICS 581 シリーズ サイズ 4 標準バルブ

The AVENTICS Series 581 complies with the valve standard ISO 5599-1. Due to the level of modularity, the Series offers all valve functions, integrated throttle valves, various pilot coils, and a comprehensive range of accessories.

- 標準バルブシステム
- ロバスト設計
- 多様な電圧範囲
- 最大 16 bar の圧力範囲が可能
- CNOMO インターフェース
- 小さい寸法
- シフト時間の短縮
- オンラインコンフィギュレータによる簡単で柔軟なカスタム固有の構成



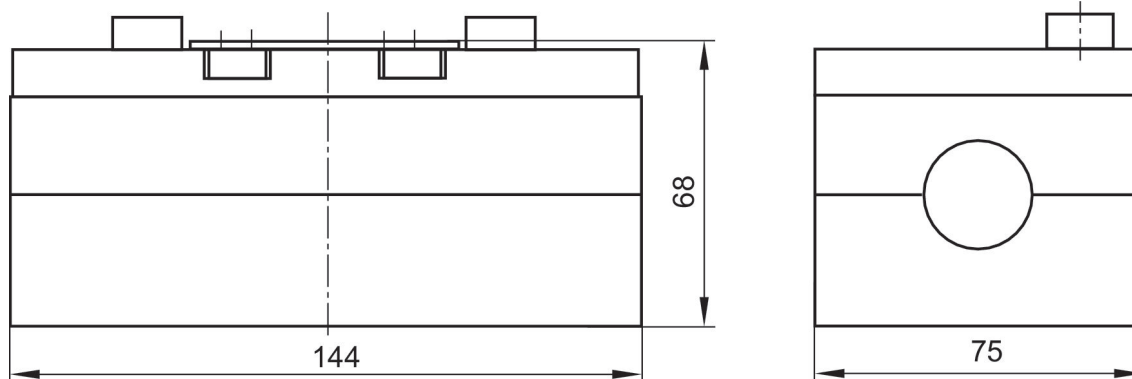
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部	5814680100

寸法



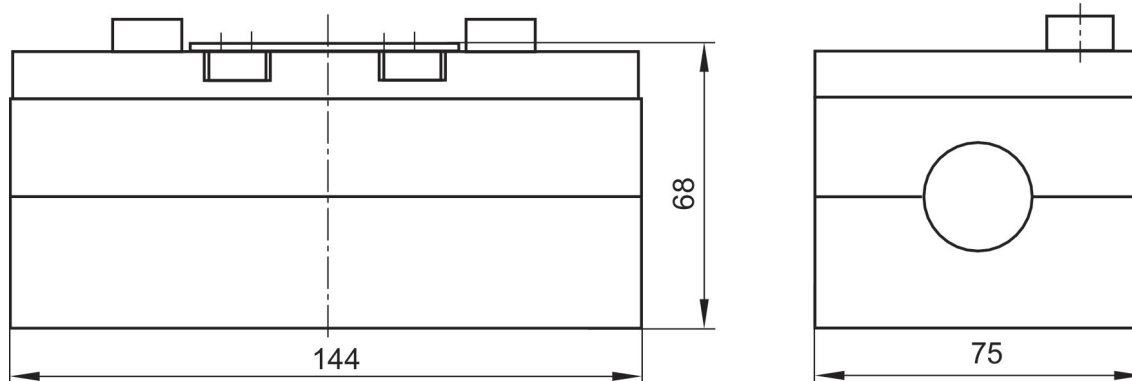
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部	5814280100

寸法



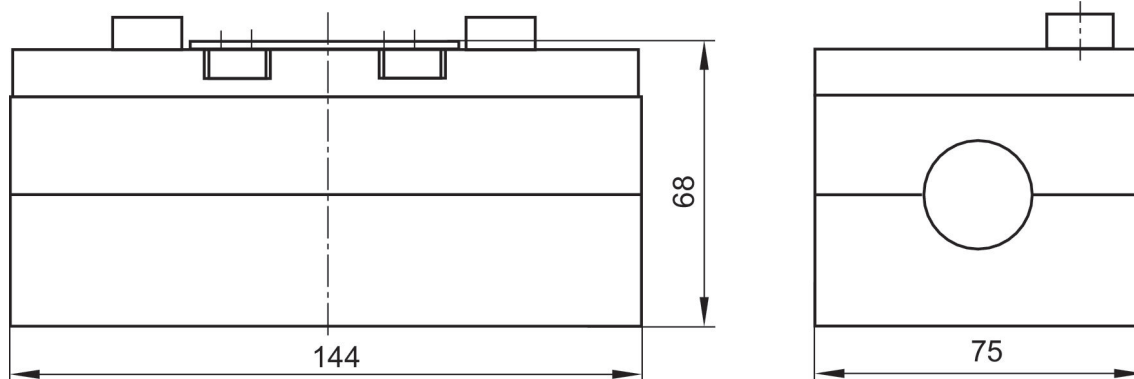
## 5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



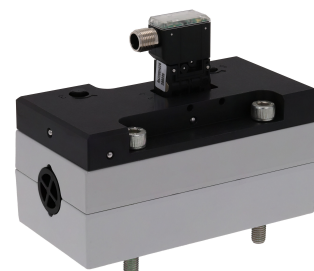
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部	5814180100

寸法



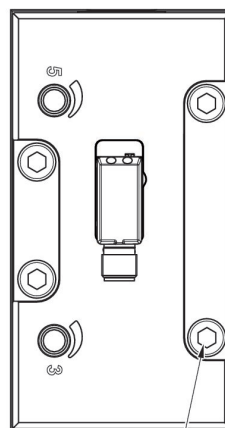
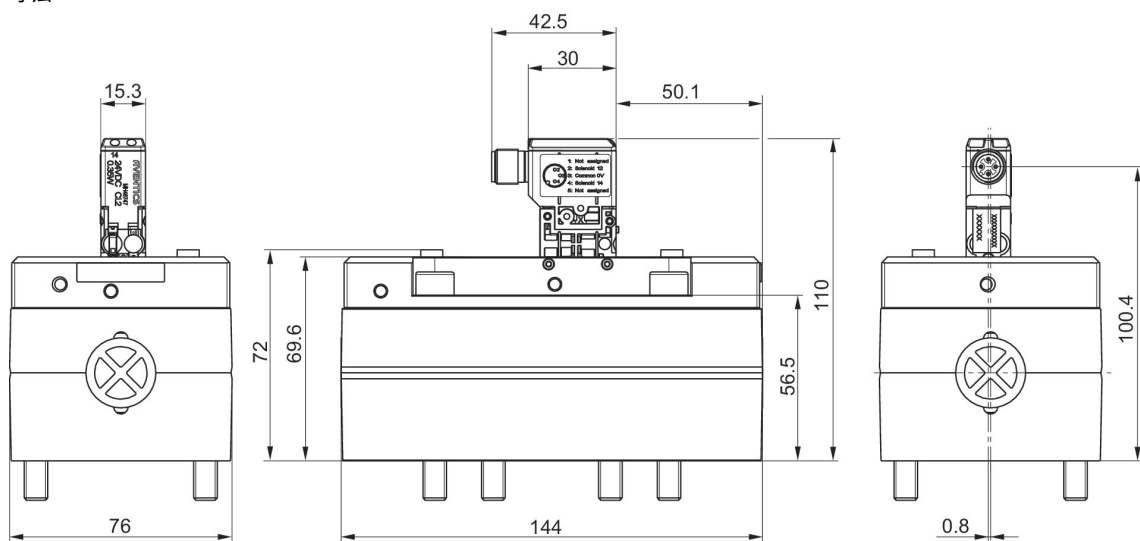
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

4800 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
M12  
ベースプレート接続  
電気  
4極  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



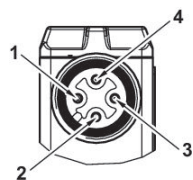
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止なし	5814112720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814112710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5814110720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814110710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5814113720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814113710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5814111720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814111710

寸法



5814112720, 5814112710, 5814110720, 5814110710, 5814113720, 5814113710, 5814111720, 5814111710

ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

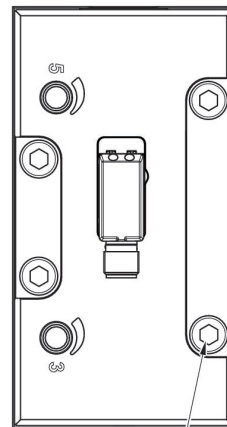
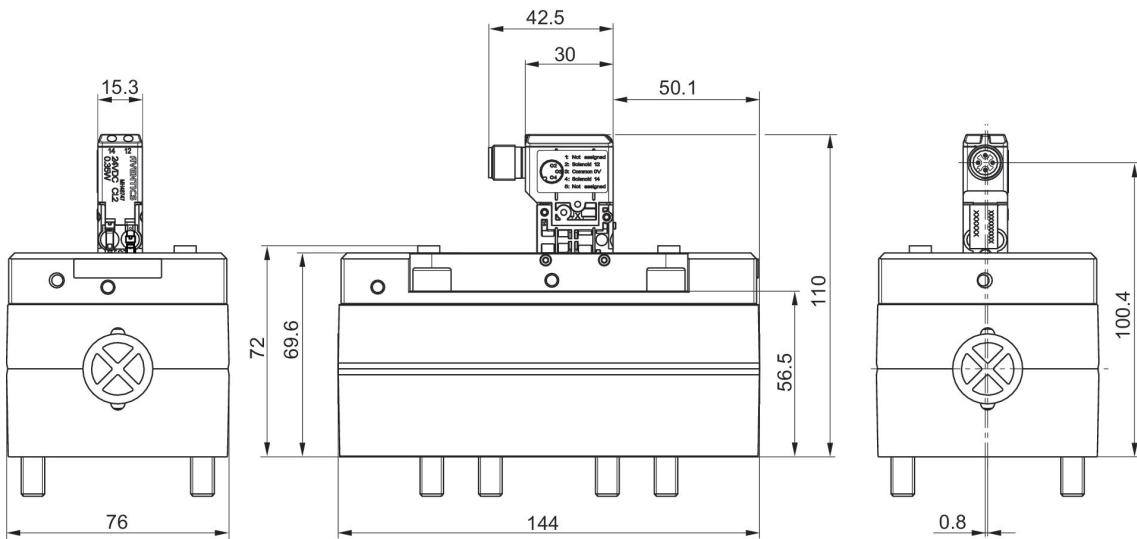
4800 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
M12  
ベースプレート接続  
電気  
4極  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止なし	5814222720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814222710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5814220720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814220710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5814223720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814223710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5814221720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814221710

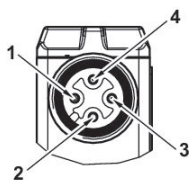


寸法



5814222720, 5814222710, 5814220720, 5814220710, 5814223720, 5814223710, 5814221720, 5814221710

ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

## 5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

4800 l/min

ISO 5599-1

プラグ

M12

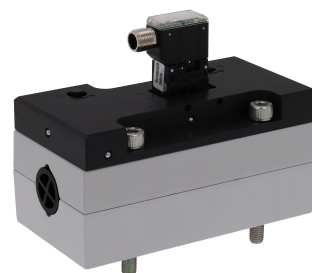
ベースプレート接続

電気

4極

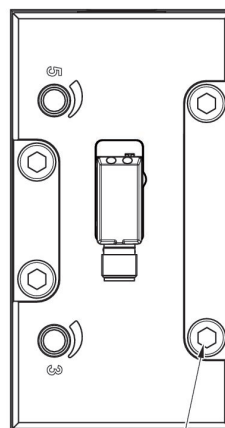
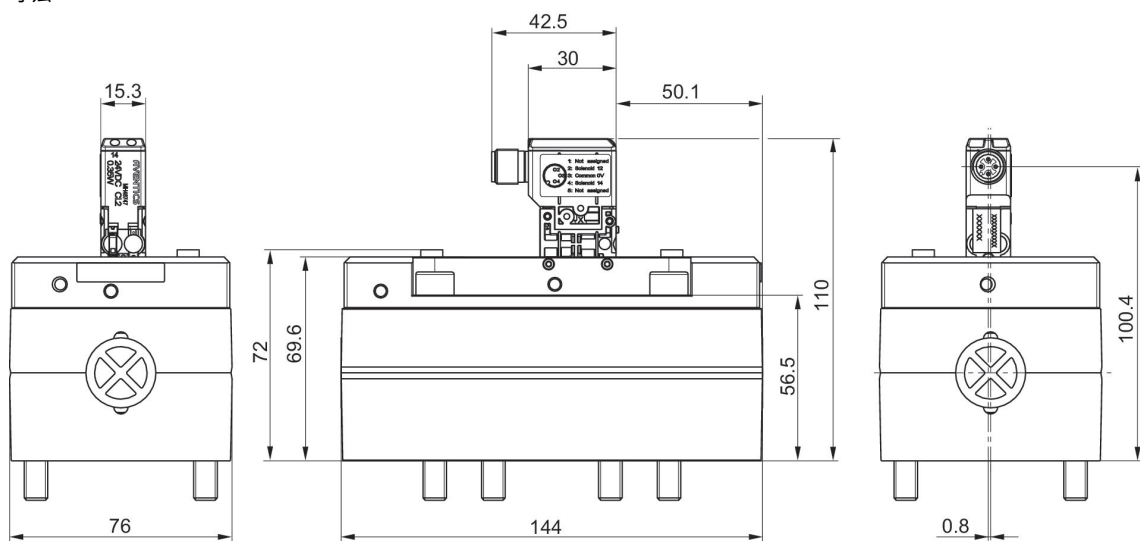
ベースプレート ISO 5599-1

ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止なし	5814612720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814612710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5814610720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814610710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5814613720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814613710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5814611720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814611710

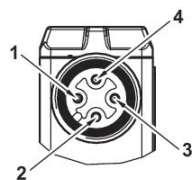
寸法



Ma: max. 10 Nm (4x)

5814612720, 5814612710, 5814610720, 5814610710, 5814613720, 5814613710, 5814611720, 5814611710

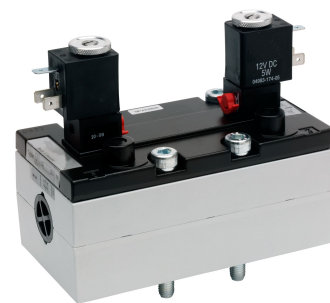
ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

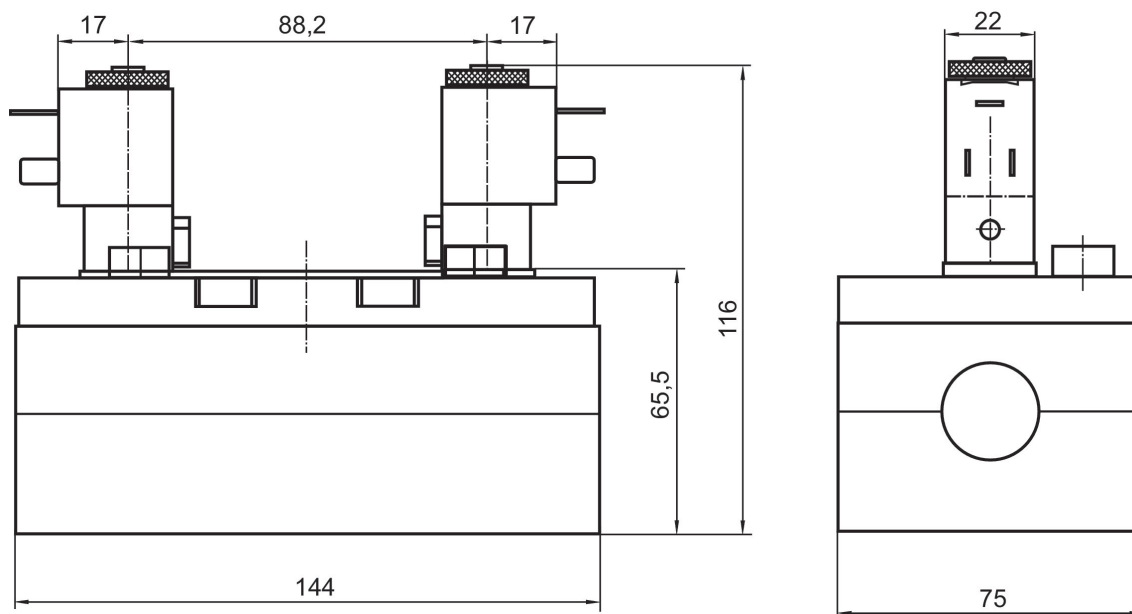
6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814220500
1.5	10		24 V				内部		一時停止	5814220200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814220100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814220600
1.5	10			110 V			内部		一時停止	5814220300
1.5	10		230 V				内部		一時停止	5814220400
1.5	10						内部		一時停止	5814220000
1.5	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814221500
1.5	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814221200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814221100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814221600
1.5	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814221300
1.5	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814221400
1.5	10						内部	絞り付き	一時停止	5814221000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814222500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814222200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814222100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814222600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814222300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814222400
-0.95	10						外部		一時停止	5814222000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814223500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814223200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814223100

作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814223600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814223300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814223400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814223000

寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

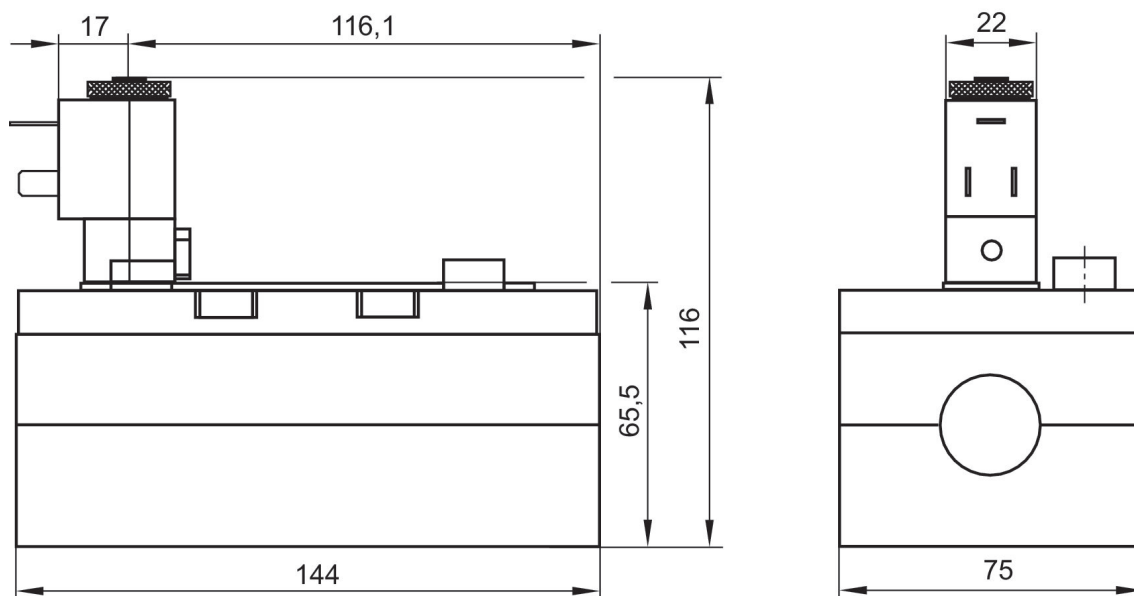
6000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814610500
1.5	10		24 V				内部		一時停止	5814610200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814610100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814610600
1.5	10			110 V			内部		一時停止	5814610300
1.5	10		230 V				内部		一時停止	5814610400
1.5	10						内部		一時停止	5814610000
1.5	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814611500
1.5	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814611200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814611100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814611600
1.5	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814611300
1.5	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814611400
1.5	10						内部	絞り付き	一時停止	5814611000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814612500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814612200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814612100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814612600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814612300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814612400
-0.95	10						外部		一時停止	5814612000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814613500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814613200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814613100

作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814613600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814613300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814613400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814613000

寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1

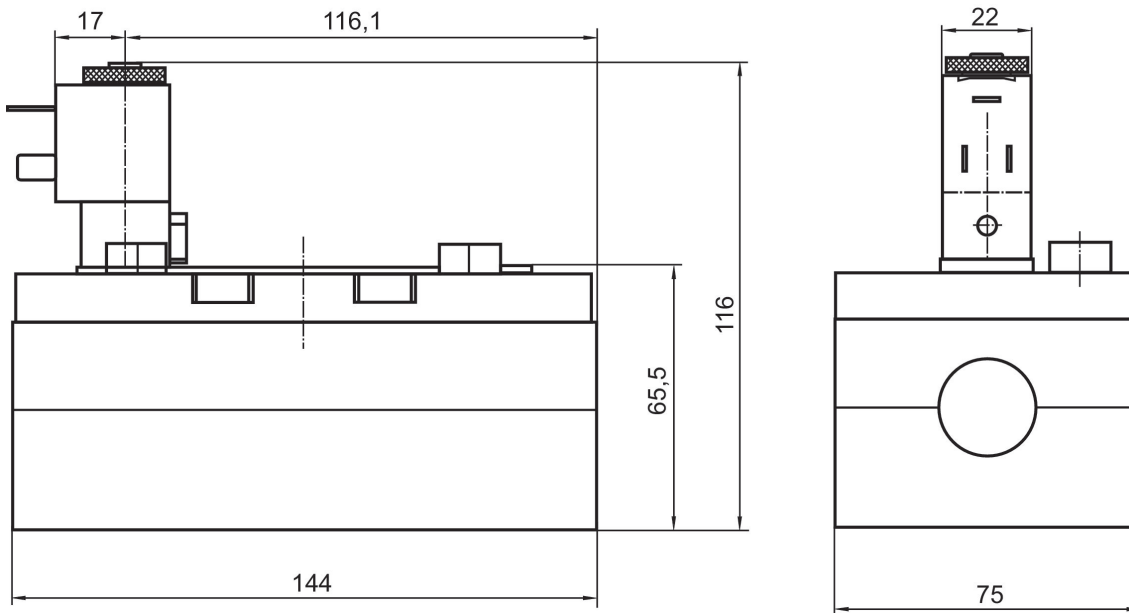


作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814110500
3	10		24 V				内部		一時停止	5814110200
3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814110100
3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814110600
3	10			110 V			内部		一時停止	5814110300
3	10		230 V				内部		一時停止	5814110400
3	10						内部		一時停止	5814110000
3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814111500
3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814111200
3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814111100
3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814111600
3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814111300
3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814111400
3	10						内部	絞り付き	一時停止	5814111000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814112500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814112200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814112100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814112600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814112300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814112400
-0.95	10						外部		一時停止	5814112000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814113500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814113200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814113100



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814113600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814113300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814113400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814113000

寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

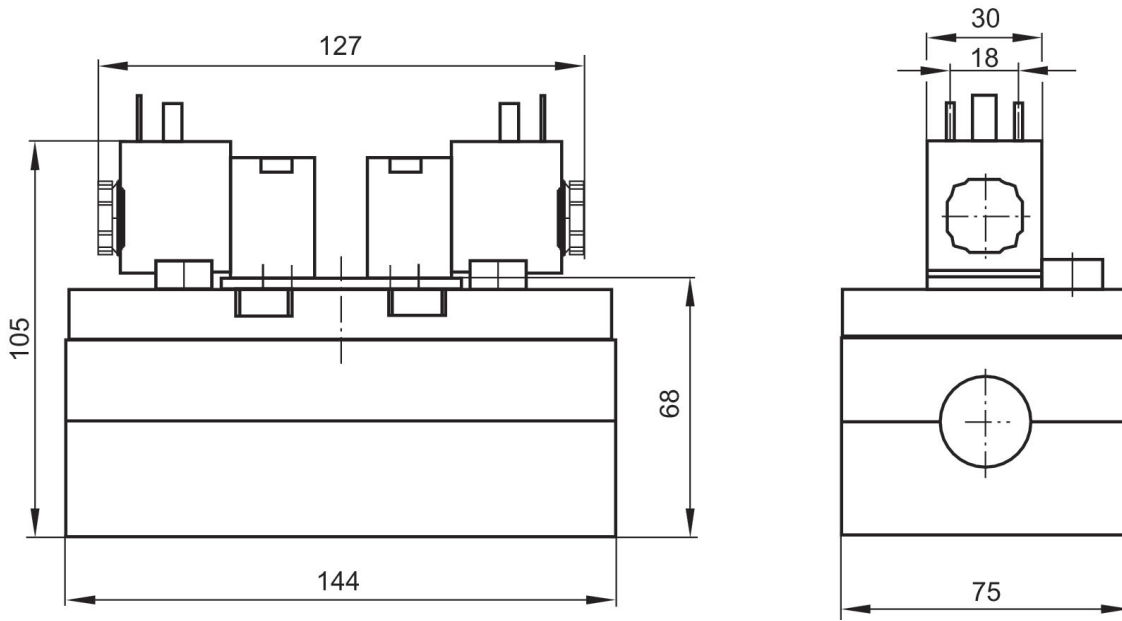
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814290650
1.5	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814290450
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814291650
1.5	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814291450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814292650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814292450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814293650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814293450

寸法



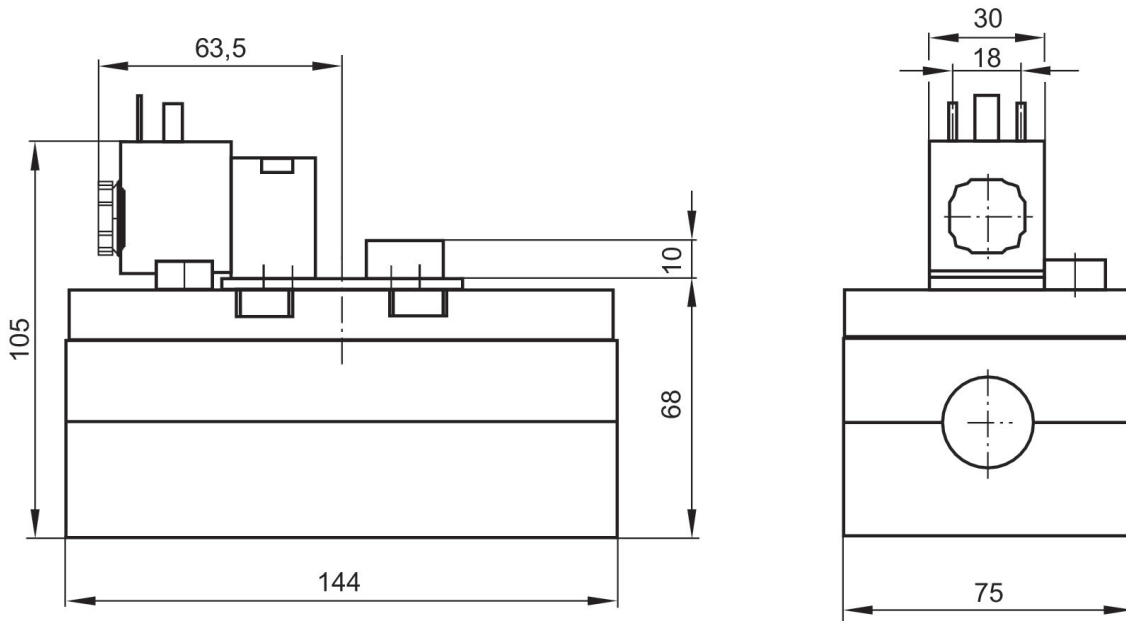
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814670650
1.5	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814670450
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814671650
1.5	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814671450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814672650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814672450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814673650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814673450

寸法



## 5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min

片側作動

ISO 5599-1

プラグ

EN 175301-803、型 A

ベースプレート接続

雌ねじ

電気

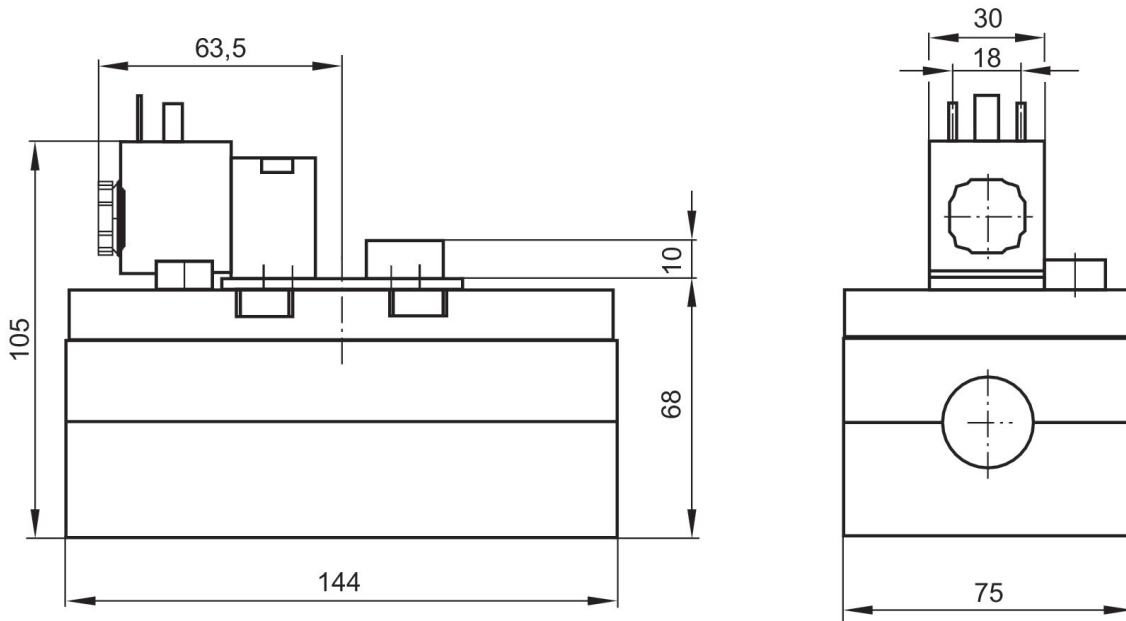
ベースプレート ISO 5599-1

ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814170650
3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814170450
3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814171650
3	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814171450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814172650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814172450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814173650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814173450

寸法



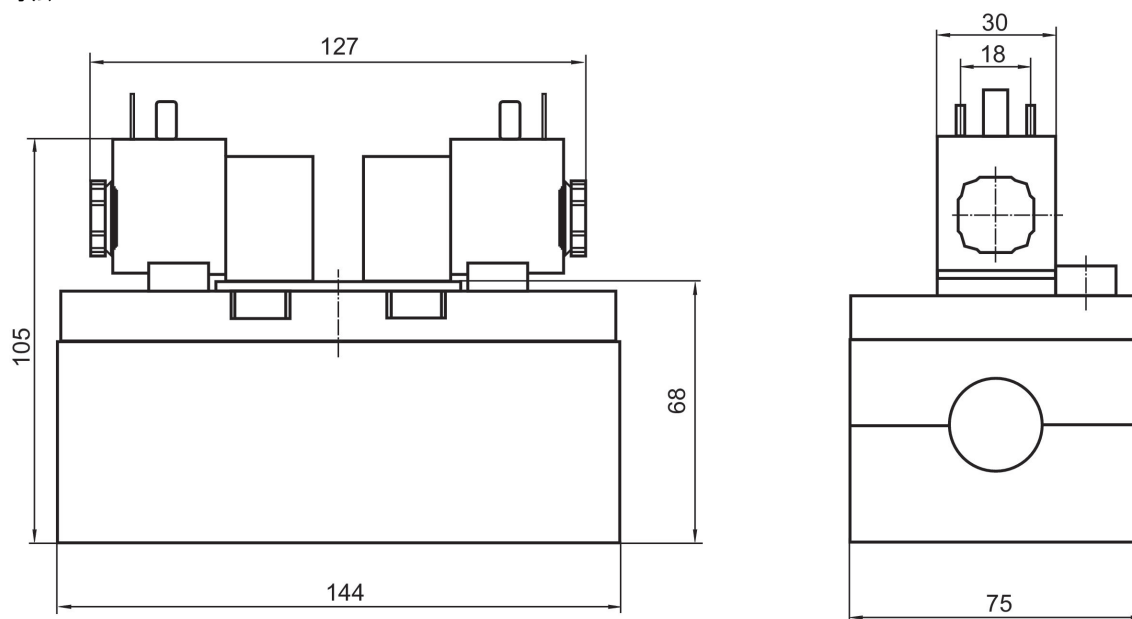
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5814290540
1.5	16		230 V			内部		一時停止なし	5814290440
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5814291540
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5814291440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5814292540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5814292440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5814293540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5814293440

寸法





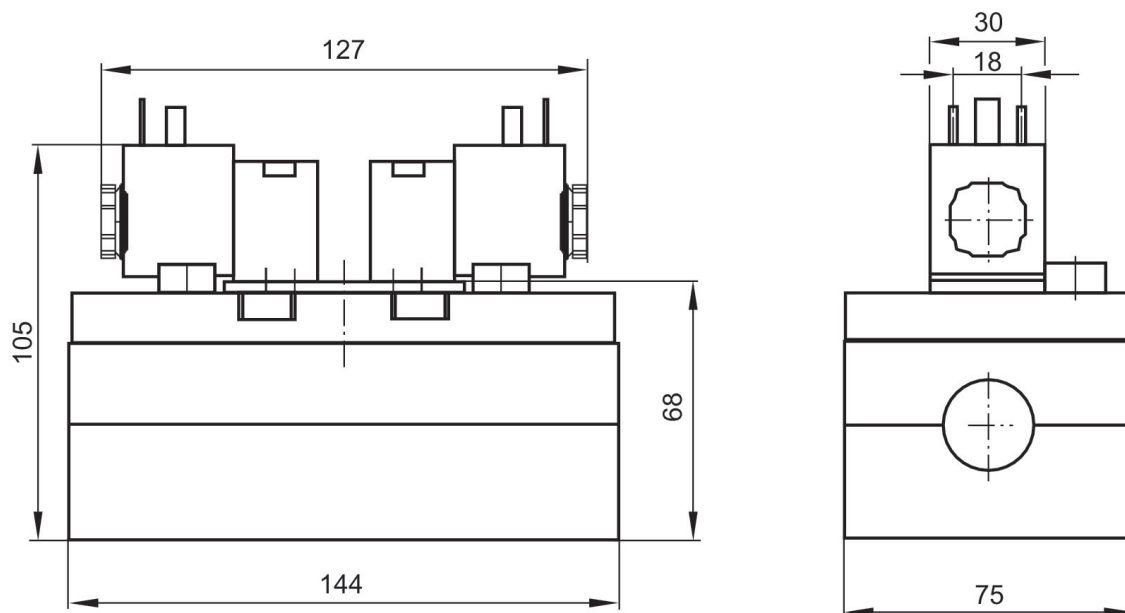
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814290530
1.5	16		230 V			内部		なし	5814290430
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814291530
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814291430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814292530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5814292430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814293530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814293430

寸法



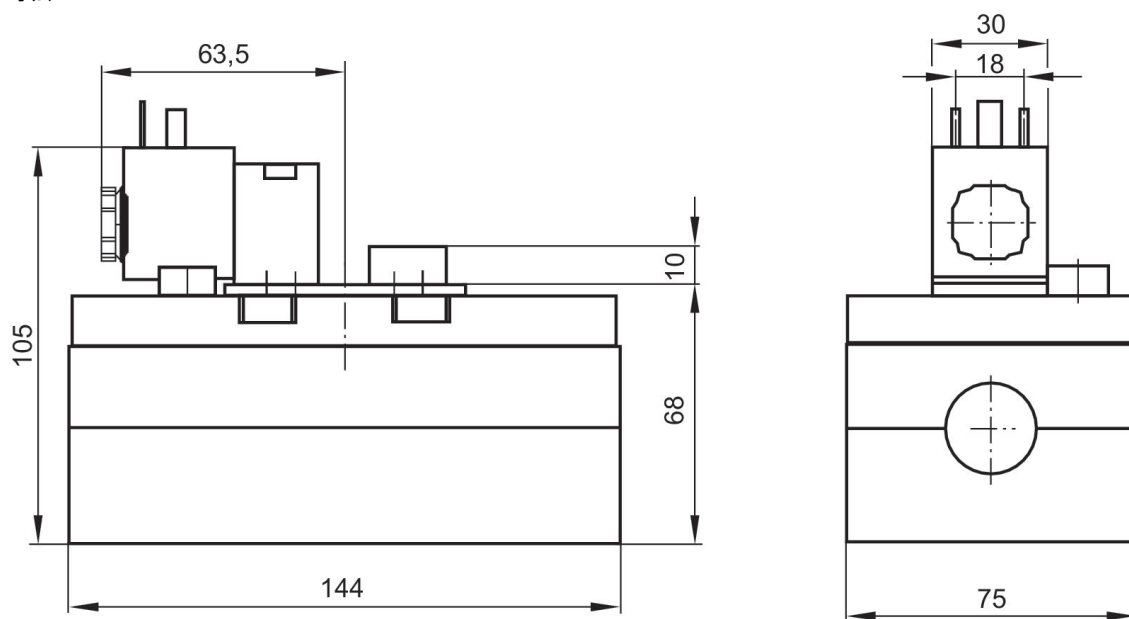
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



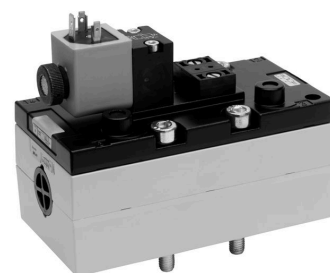
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5814670540
1.5	16		230 V			内部		一時停止なし	5814670440
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5814671540
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5814671440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5814672540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5814672440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5814673540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5814673440

寸法



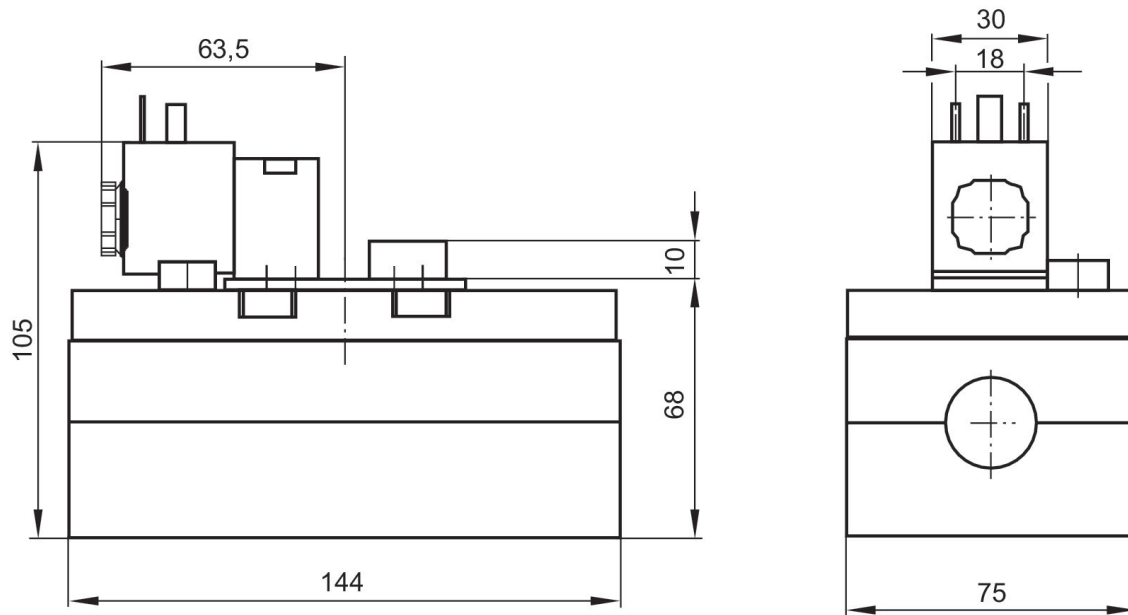
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814670530
1.5	16		230 V			内部		なし	5814670430
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814671530
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814671430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814672530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5814672430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814673530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814673430

寸法



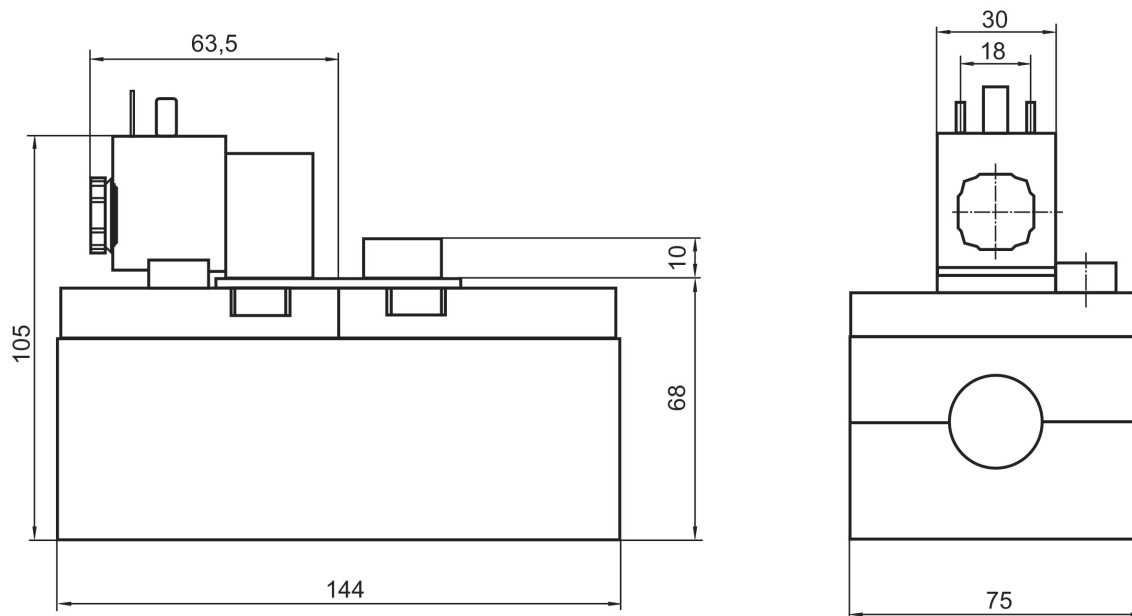
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



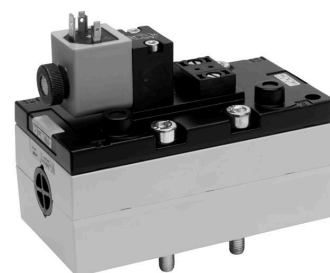
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5814170540
3	16		230 V			内部		一時停止なし	5814170440
3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5814171540
3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5814171440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5814172540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5814172440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5814173540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5814173440

寸法



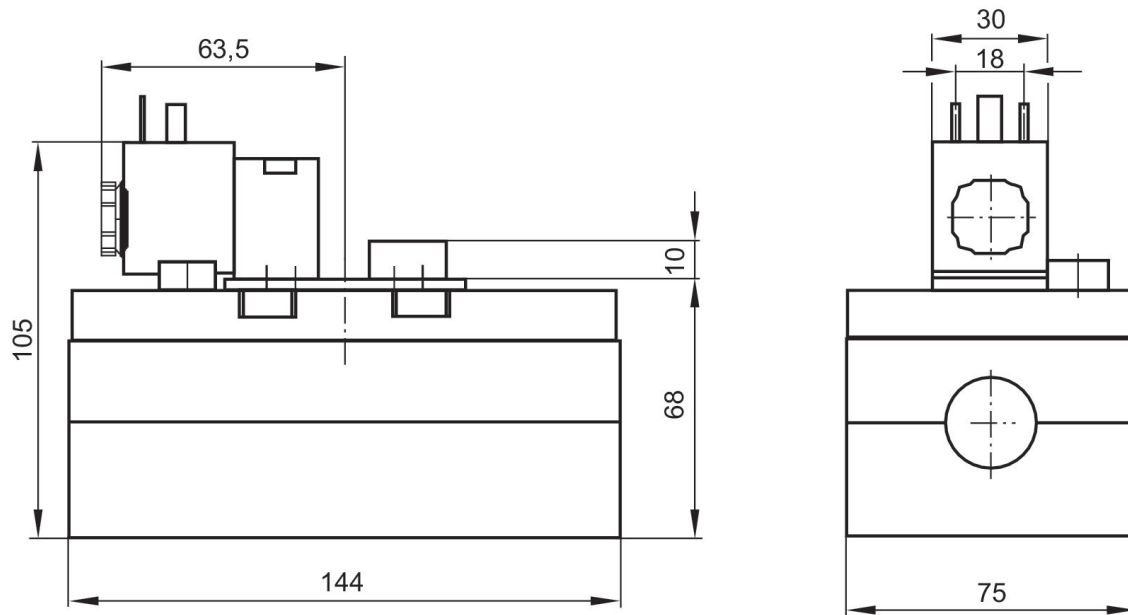
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814170530
3	16		230 V			内部		なし	5814170430
3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814171530
3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814171430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814172530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5814172430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814173530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814173430

寸法



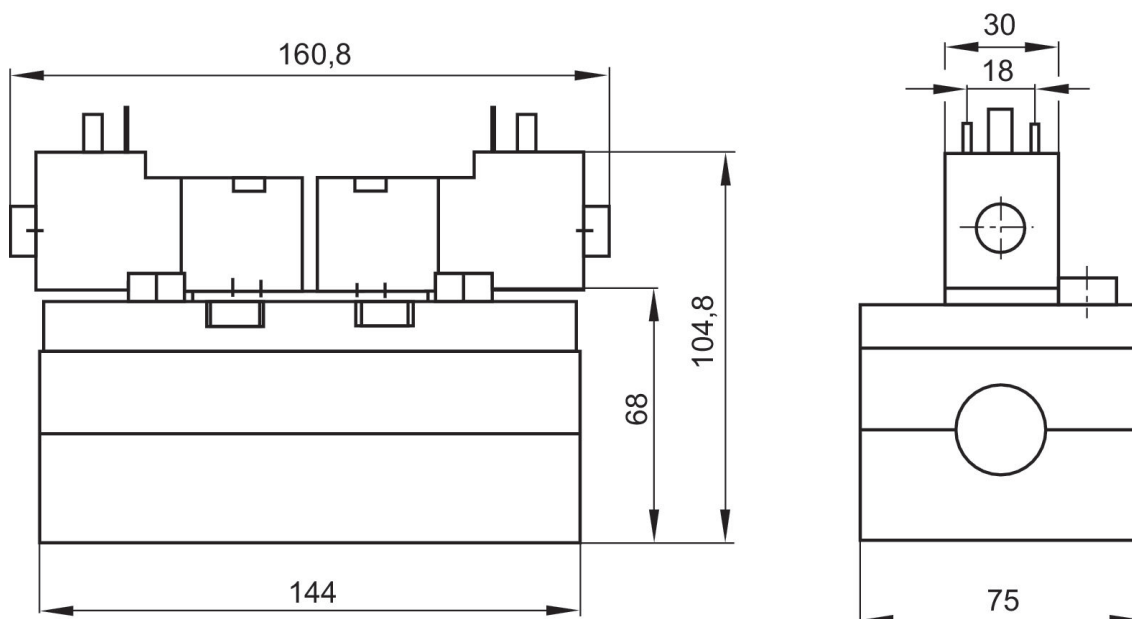
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



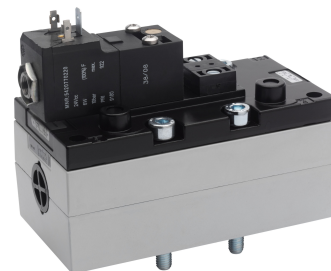
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814290190
1.5	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814291190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814292190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814293190

寸法



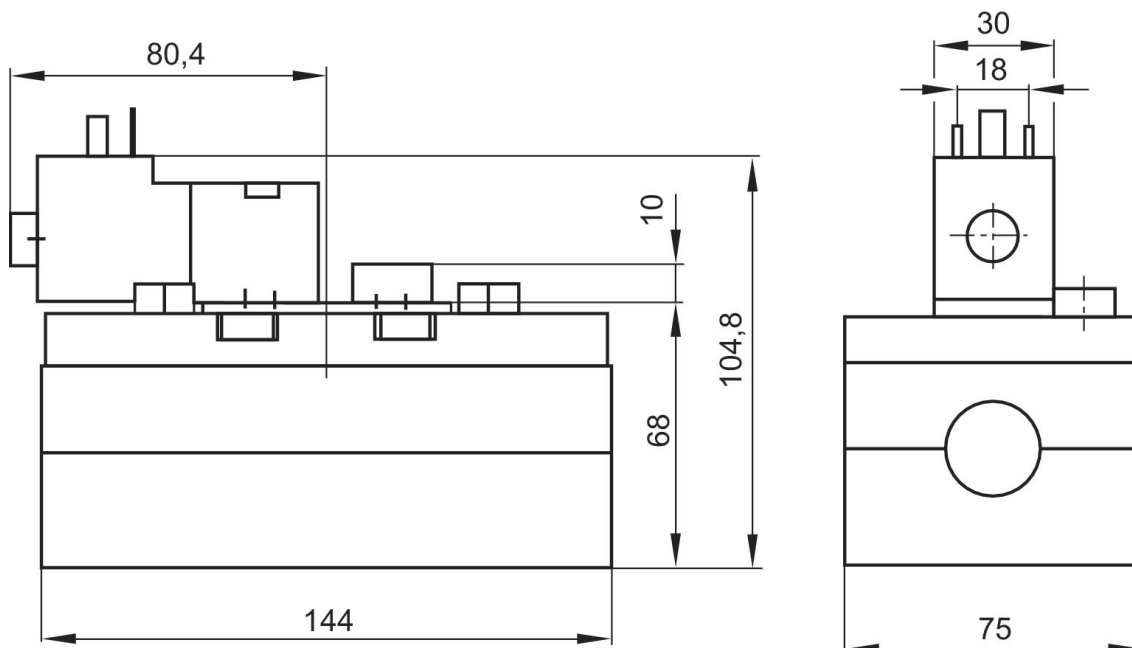
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814670190
1.5	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814671190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814672190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814673190

寸法



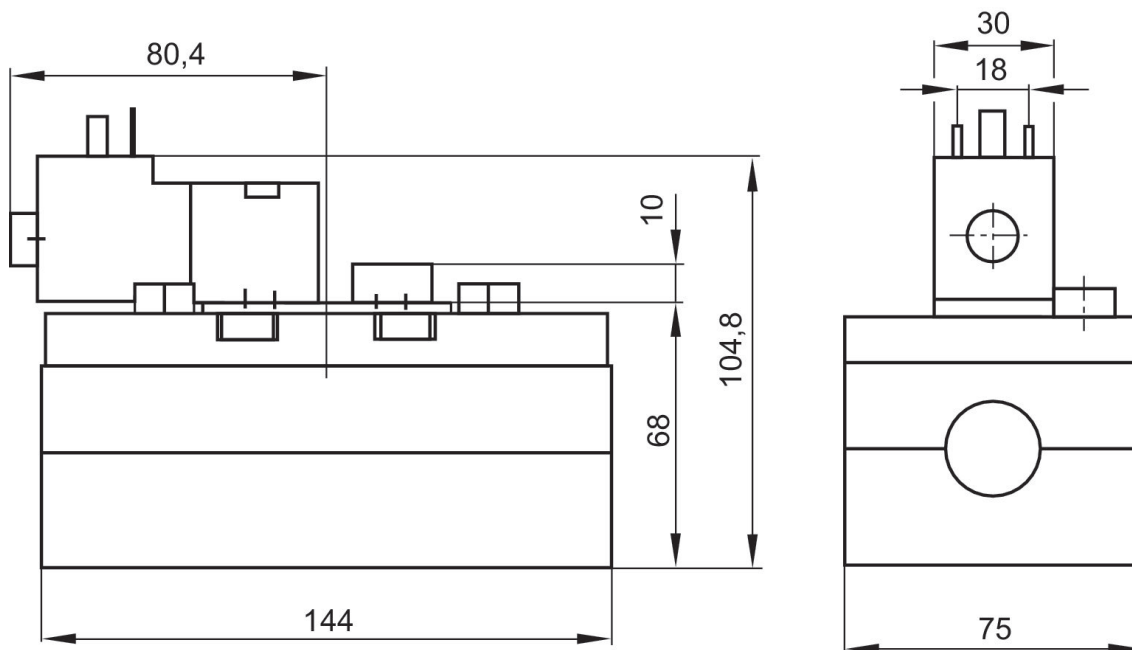
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814170190
3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814171190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814172190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814173190

寸法





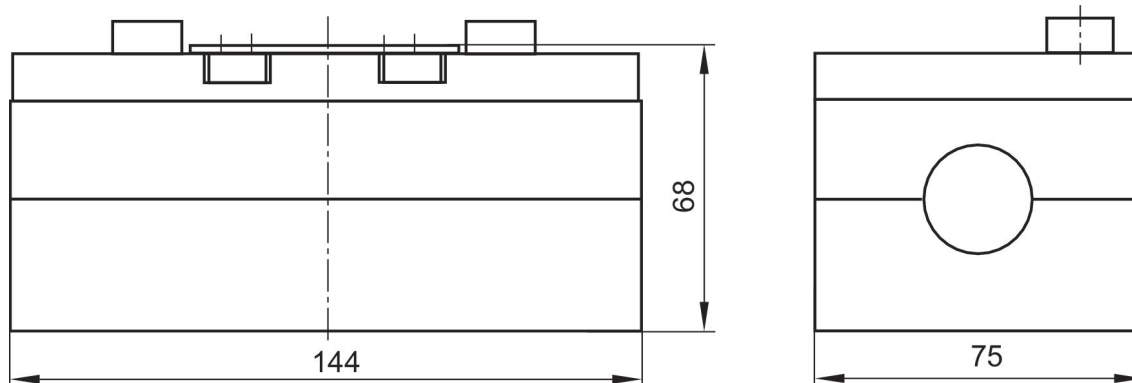
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	絞り	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部		5814280000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814281000

寸法



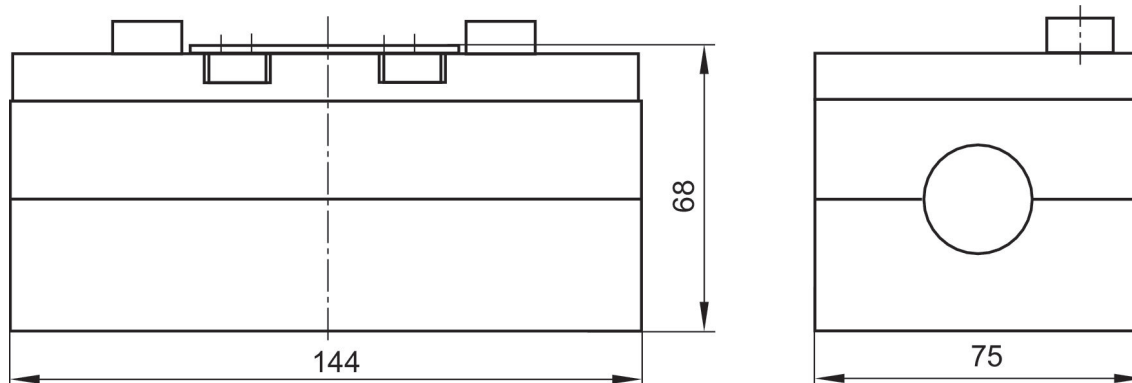
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	絞り	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部		5814680000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814681000

寸法



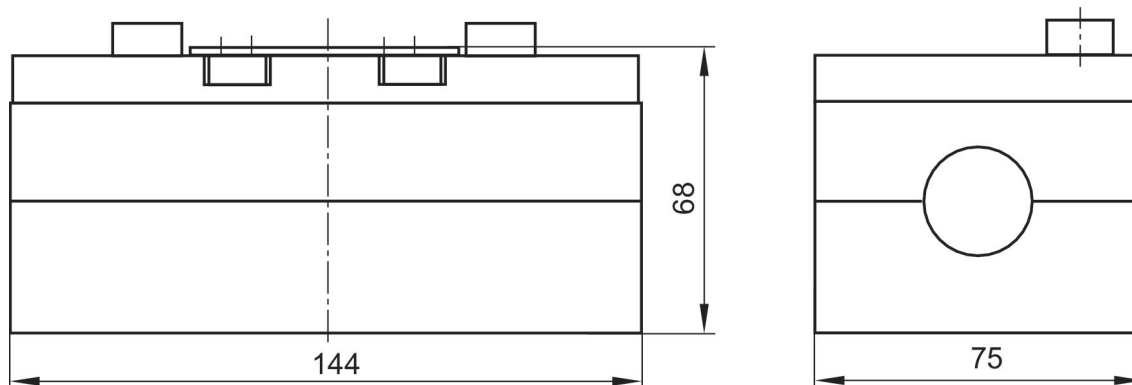
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
片側作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	絞り	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部		5814180000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814181000

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

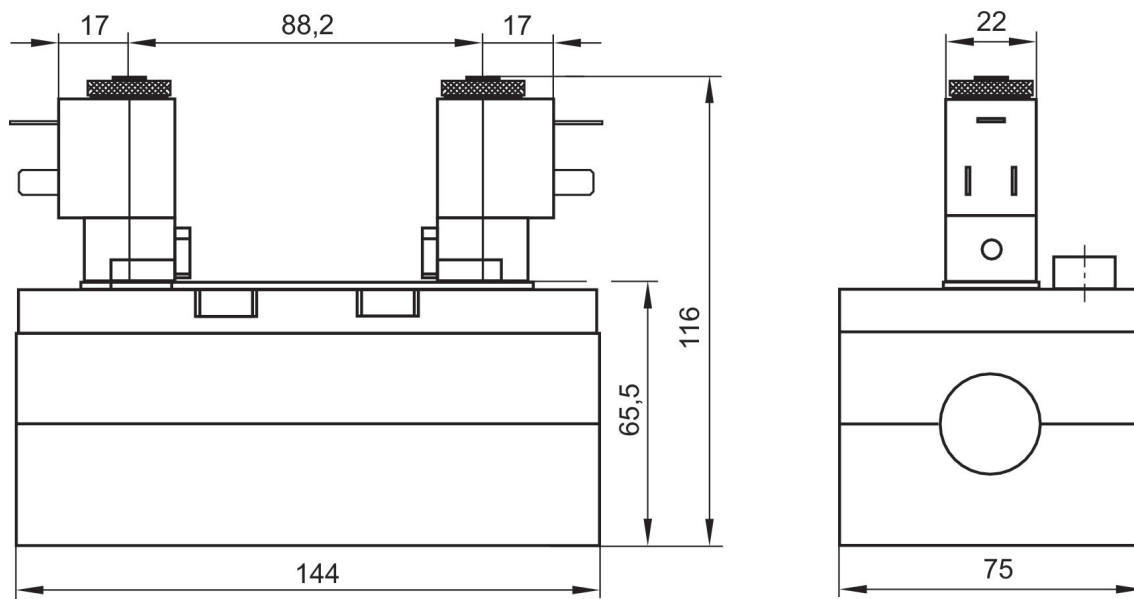
5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
通気され た中間位 置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814720500
通気され た中間位 置	3	10		24 V				内部		一時停止	5814720200
通気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814720100
通気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814720600
通気され た中間位 置	3	10			110 V			内部		一時停止	5814720300
通気され た中間位 置	3	10		230 V				内部		一時停止	5814720400
通気され た中間位 置	3	10						内部		一時停止	5814720000
通気され た中間位 置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814721500
通気され た中間位 置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814721200
通気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814721100
通気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814721600
通気され た中間位 置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814721300
通気され た中間位 置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814721400

	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
通気され た中間位 置	3	10						内部	絞り付き	一時停止	5814721000
通気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814722500
通気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814722200
通気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814722100
通気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814722600
通気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814722300
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814722400
通気され た中間位 置	-0.95	10						外部		一時停止	5814722000
通気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814723500
通気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814723200
通気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814723100
通気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814723600
通気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814723300
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814723400
通気され た中間位 置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814723000

寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1

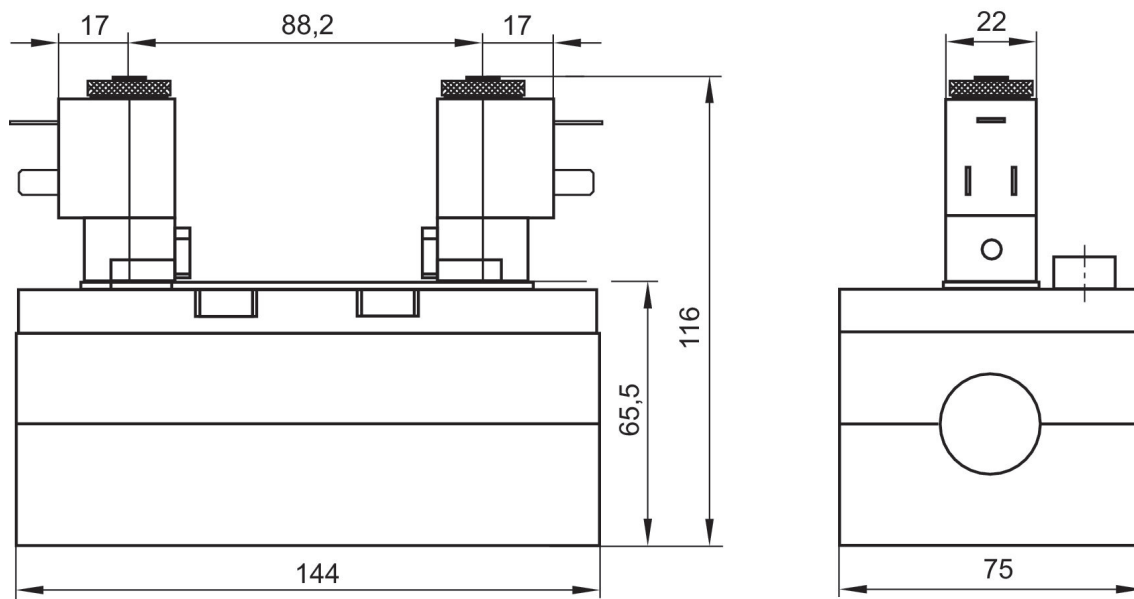


	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
排気され た中間位 置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814520500
排気され た中間位 置	3	10		24 V				内部		一時停止	5814520200
排気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814520100
排気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814520600
排気され た中間位 置	3	10			110 V			内部		一時停止	5814520300
排気され た中間位 置	3	10		230 V				内部		一時停止	5814520400
排気され た中間位 置	3	10						内部		一時停止	5814520000
排気され た中間位 置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814521500
排気され た中間位 置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814521200
排気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814521100
排気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814521600
排気され た中間位 置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814521300
排気され た中間位 置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814521400

	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
排気され た中間位 置	3	10						内部	絞り付き	一時停止	5814521000
排気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814522500
排気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814522200
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814522100
排気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814522600
排気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814522300
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814522400
排気され た中間位 置	-0.95	10						外部		一時停止	5814522000
排気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814523500
排気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814523200
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814523100
排気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814523600
排気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814523300
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814523400
排気され た中間位 置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814523000



寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

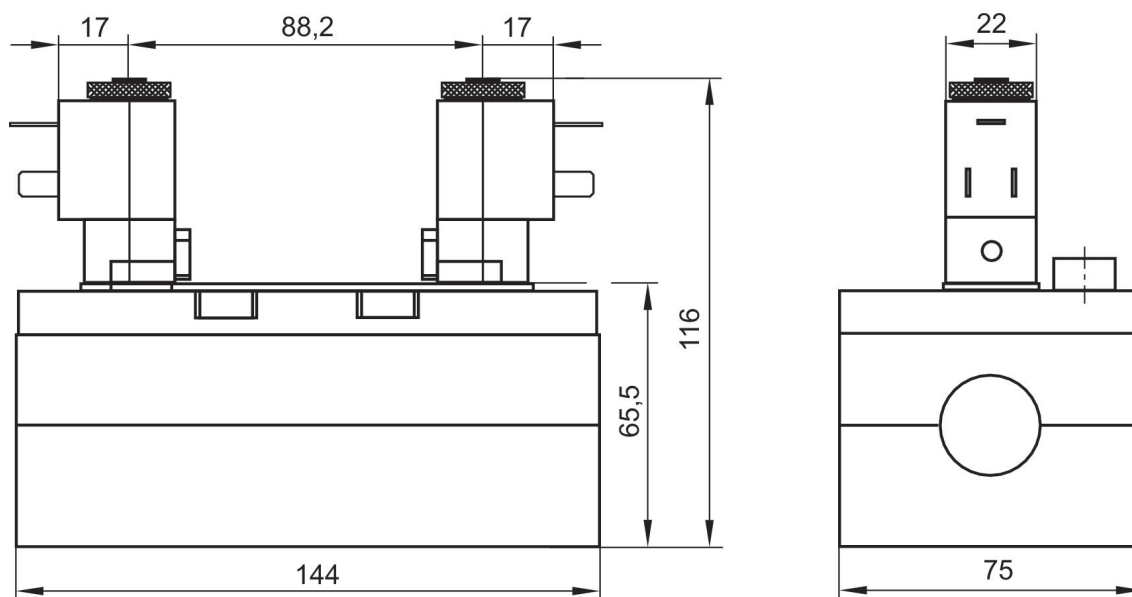
5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
型 B 産業  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中 間位置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814420500
閉じた中 間位置	3	10		24 V				内部		一時停止	5814420200
閉じた中 間位置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814420100
閉じた中 間位置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5814420600
閉じた中 間位置	3	10			110 V			内部		一時停止	5814420300
閉じた中 間位置	3	10		230 V				内部		一時停止	5814420400
閉じた中 間位置	3	10						内部		一時停止	5814420000
閉じた中 間位置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814421500
閉じた中 間位置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5814421200
閉じた中 間位置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814421100
閉じた中 間位置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5814421600
閉じた中 間位置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5814421300
閉じた中 間位置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5814421400
閉じた中 間位置	3	10						内部	絞り付き	一時停止	5814421000
閉じた中 間位置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814422500
閉じた中 間位置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5814422200
閉じた中 間位置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814422100
閉じた中 間位置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5814422600
閉じた中 間位置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5814422300

	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5814422400
閉じた中 間位置	-0.95	10						外部		一時停止	5814422000
閉じた中 間位置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814423500
閉じた中 間位置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5814423200
閉じた中 間位置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814423100
閉じた中 間位置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5814423600
閉じた中 間位置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5814423300
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5814423400
閉じた中 間位置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5814423000

寸法



パイロット弁は解除したり180°回転したりすることが可能です。

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

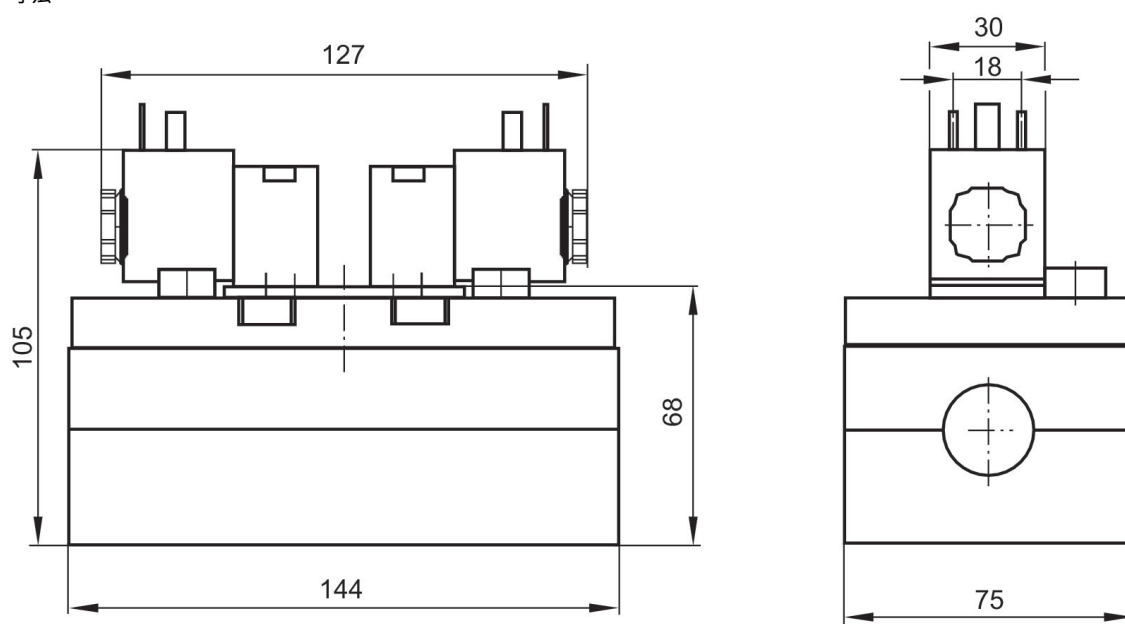
5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
閉じた中 間位置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814490650
閉じた中 間位置	3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814490450
閉じた中 間位置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814491650
閉じた中 間位置	3	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814491450
閉じた中 間位置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814492650
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814492450
閉じた中 間位置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814493650
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814493450
排気され た中間位 置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814590650
排気され た中間位 置	3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814590450
排気され た中間位 置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814591650
排気され た中間位 置	3	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814591450
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814592650

	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814592450
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814593650
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814593450
通気され た中間位 置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814790650
通気され た中間位 置	3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814790450
通気され た中間位 置	3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814791650
通気され た中間位 置	3	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814791450
通気され た中間位 置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814792650
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5814792450
通気され た中間位 置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814793650
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5814793450

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

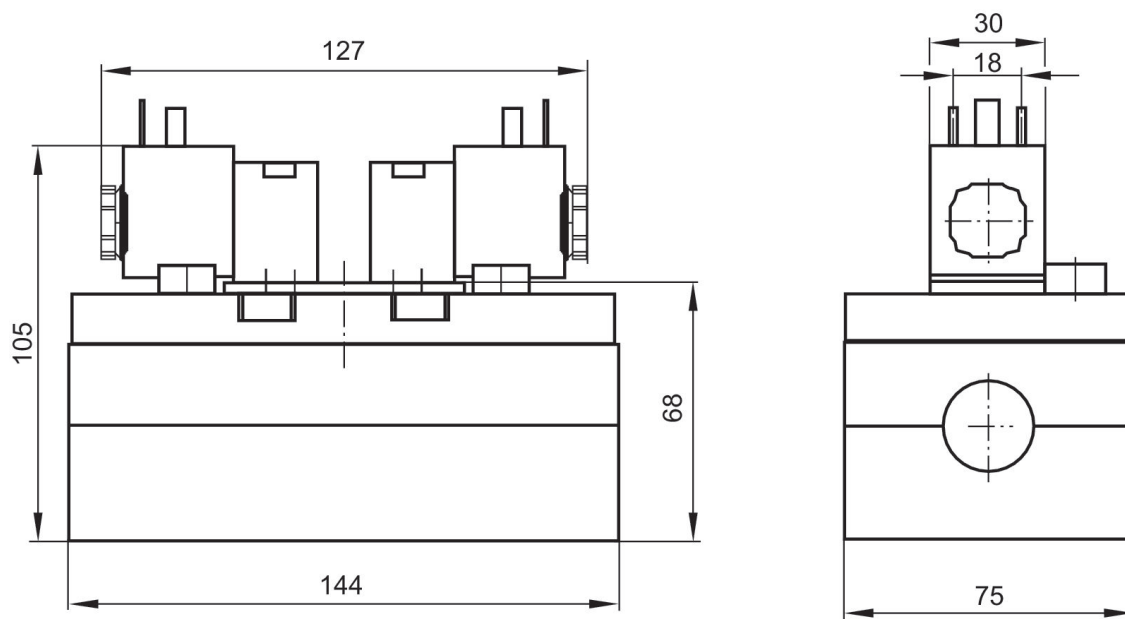
5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中 間位置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止 なし	5814490540
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5814490440
閉じた中 間位置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止 なし	5814491540
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止 なし	5814491440
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止 なし	5814492540
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5814492440
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止 なし	5814493540
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止 なし	5814493440
排気され た中間位 置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止 なし	5814590540
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5814590440
排気され た中間位 置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止 なし	5814591540
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止 なし	5814591440
排気され た中間位 置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止 なし	5814592540
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5814592440
排気され た中間位 置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止 なし	5814593540
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止 なし	5814593440

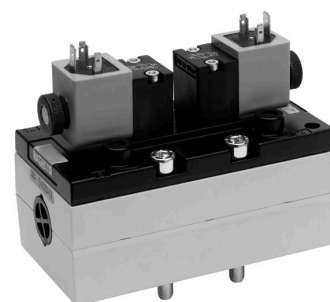
	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
通気され た中間位 置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止 なし	5814790540
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5814790440
通気され た中間位 置	3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止 なし	5814791540
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止 なし	5814791440
通気され た中間位 置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止 なし	5814792540
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5814792440
通気され た中間位 置	-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止 なし	5814793540
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止 なし	5814793440

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1

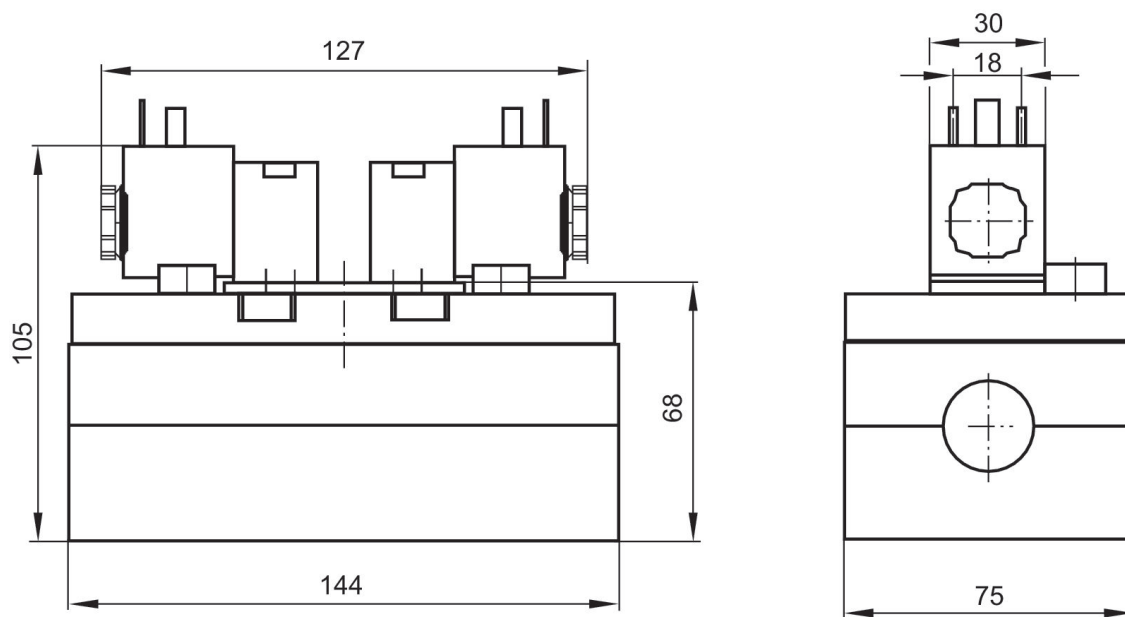


	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中 間位置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814490530
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部		なし	5814490430
閉じた中 間位置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814491530
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814491430
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814492530
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5814492430
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814493530
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814493430
排気され た中間位 置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814590530
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		なし	5814590430
排気され た中間位 置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814591530
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814591430
排気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814592530
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5814592430
排気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814593530
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814593430



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
通気され た中間位 置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5814790530
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		なし	5814790430
通気され た中間位 置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5814791530
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5814791430
通気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5814792530
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5814792430
通気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5814793530
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5814793430

寸法



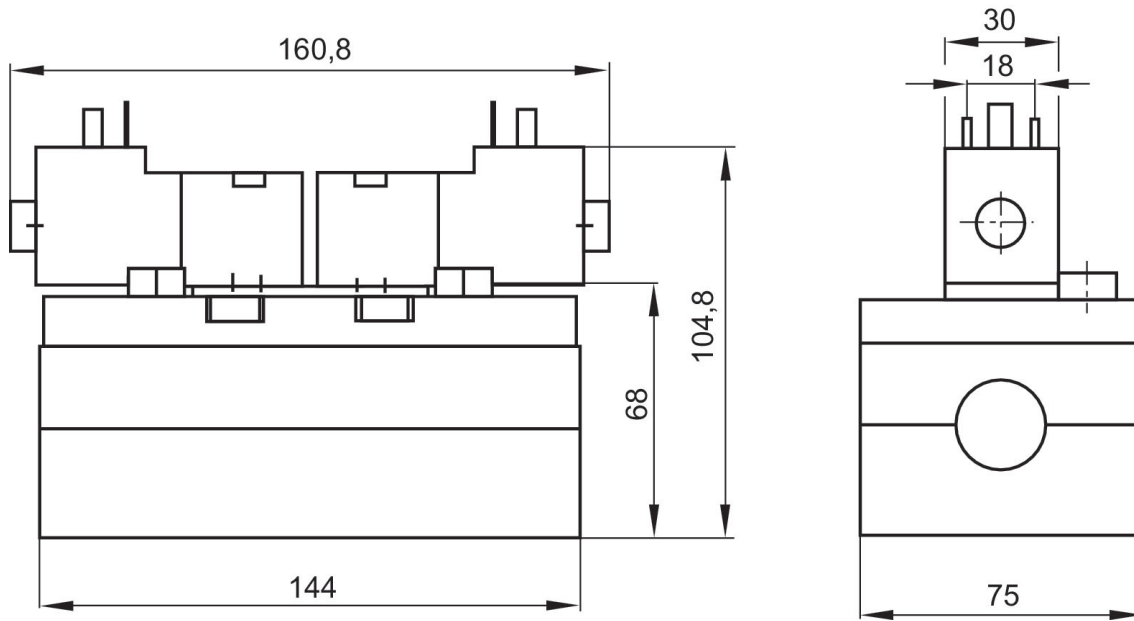
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
ベースプレート接続  
雌ねじ  
電気  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中間 位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814490190
閉じた中間 位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814491190
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814492190
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814493190
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814590190
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814591190
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814592190
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814593190
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5814790190
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5814791190
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5814792190
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5814793190

寸法



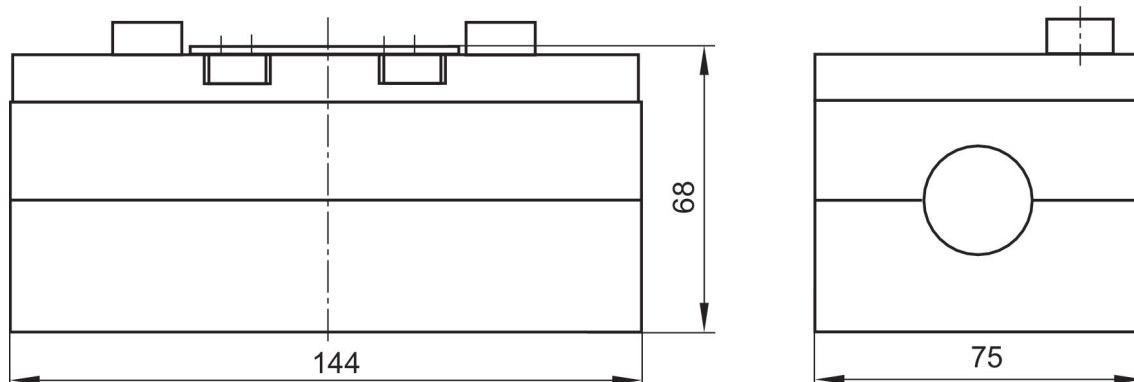
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5814480100
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5814580100
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5814780100

寸法



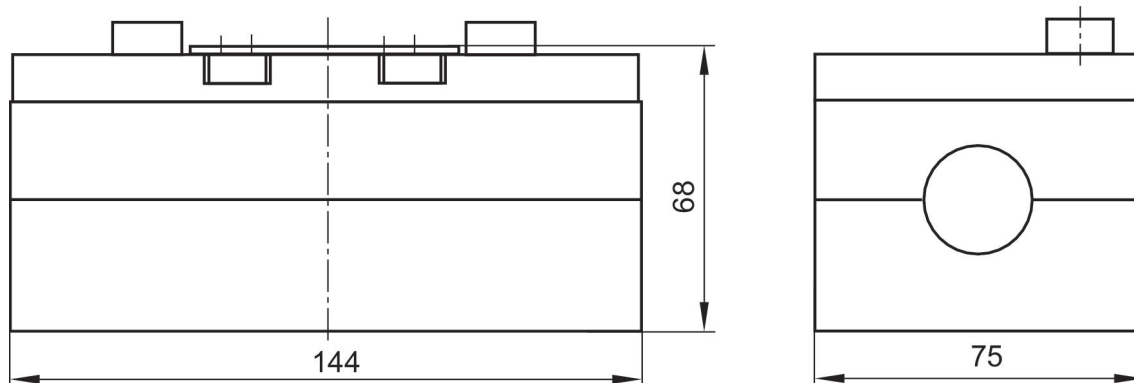
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
電気  
パイロット弁なし基本弁



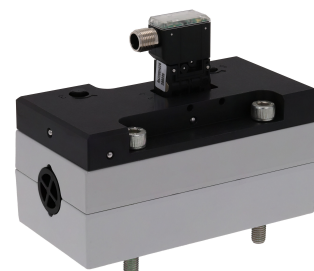
	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	絞り	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5814480000
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814481000
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5814580000
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814581000
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5814780000
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5814781000

寸法



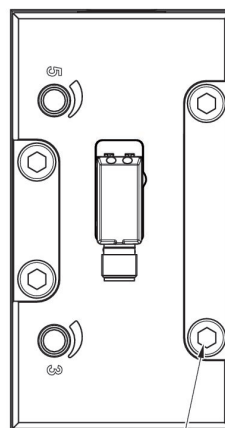
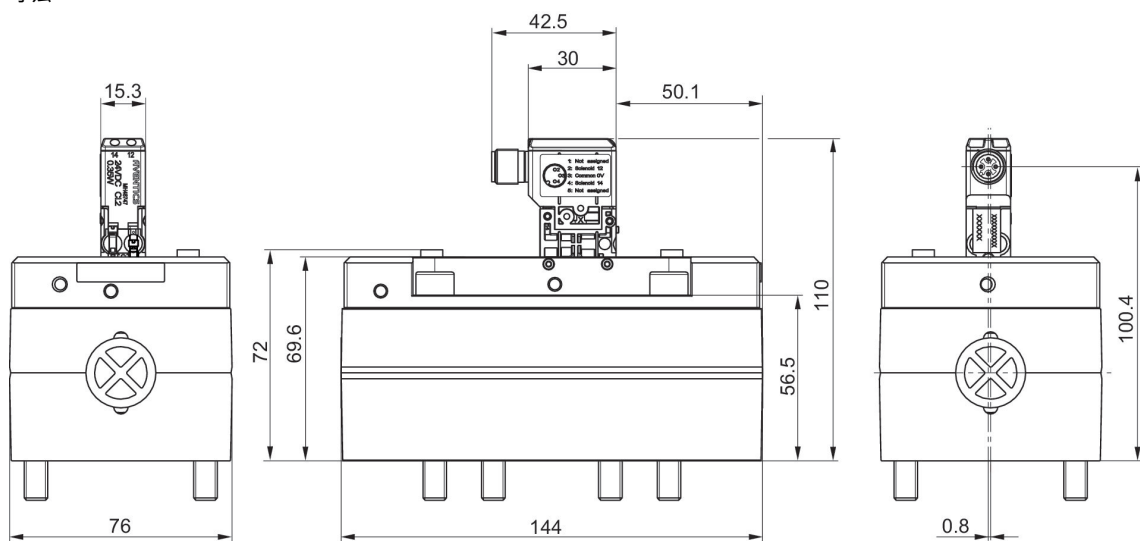
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

4100 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
M12  
ベースプレート接続  
電気  
4極  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



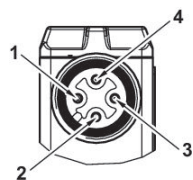
	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止な し	5814422720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814422710
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止な し	5814420720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814420710
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814423710
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止な し	5814423720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止な し	5814421720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814421710

寸法



5814422720, 5814422710, 5814420720, 5814420710, 5814423710, 5814423720, 5814421720, 5814421710

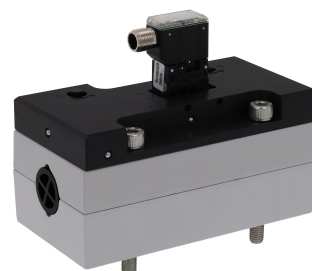
ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

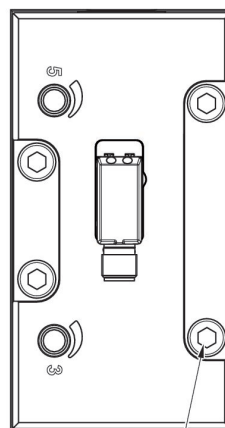
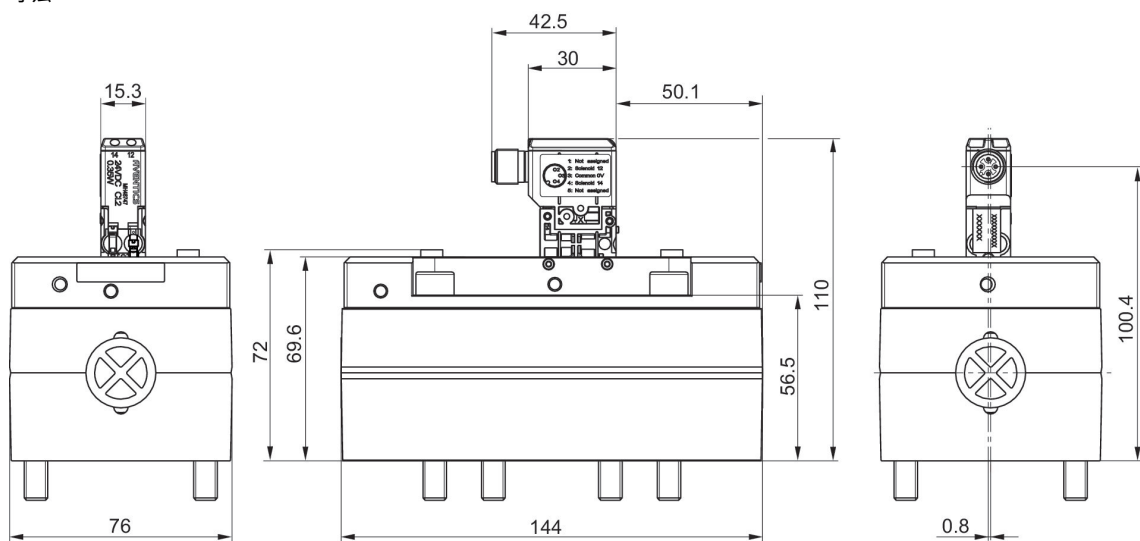
4100 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
M12  
ベースプレート接続  
電気  
4極  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止なし	5814522720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814522710
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5814520720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814520710
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5814523720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814523710
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5814521720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814521710

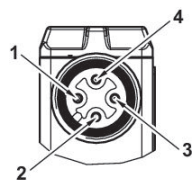


寸法



5814522720, 5814522710, 5814520720, 5814520710, 5814523720, 5814523710, 5814521720, 5814521710

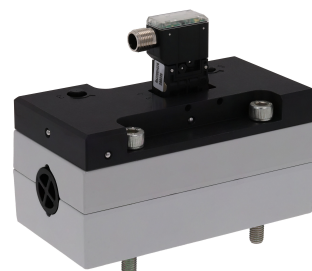
ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

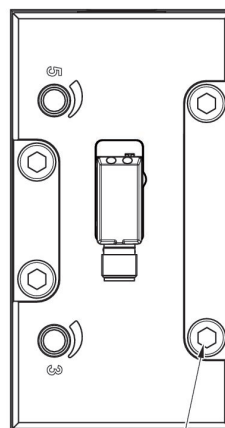
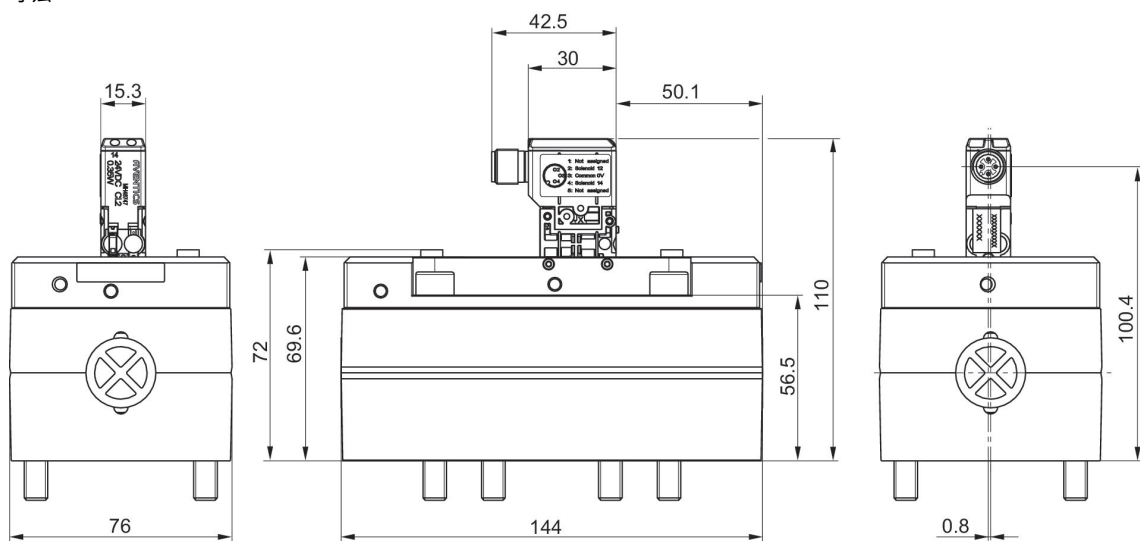
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

4100 l/min  
ISO 5599-1  
プラグ  
M12  
ベースプレート接続  
電気  
4極  
ベースプレート ISO 5599-1  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止なし	5814722720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5814722710
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5814720720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5814720710
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5814723720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5814723710
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5814721720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5814721710

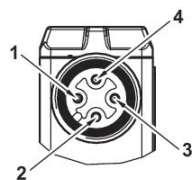
寸法



Ma: max. 10 Nm (4x)

5814722720, 5814722710, 5814720720, 5814720710, 5814723720, 5814723710, 5814721720, 5814721710

ピン割り当て



- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0 V DC
- 4) コイル 14

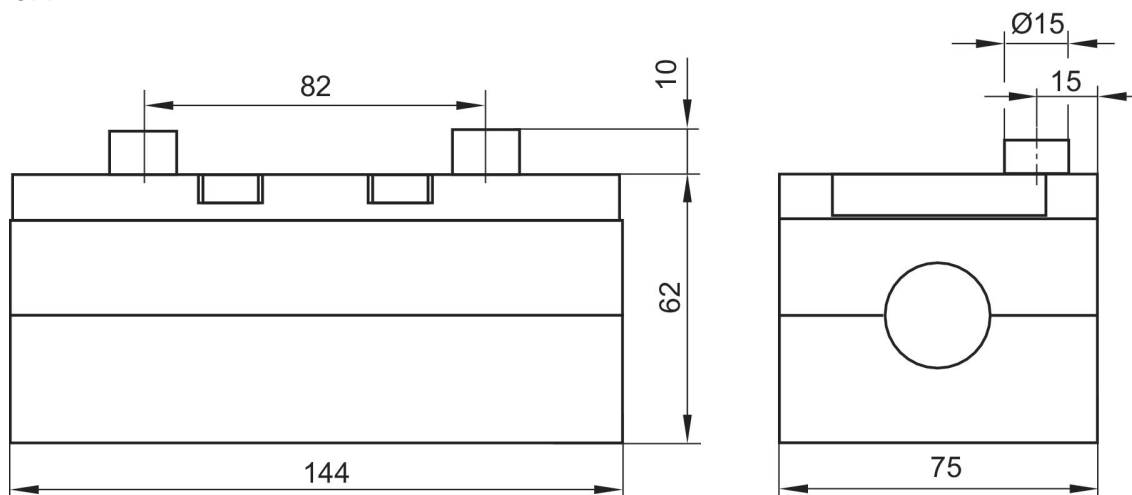
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	マテリアル番号
-0.95	16		5814230000
-0.95	16	絞り付き	5814231000

寸法



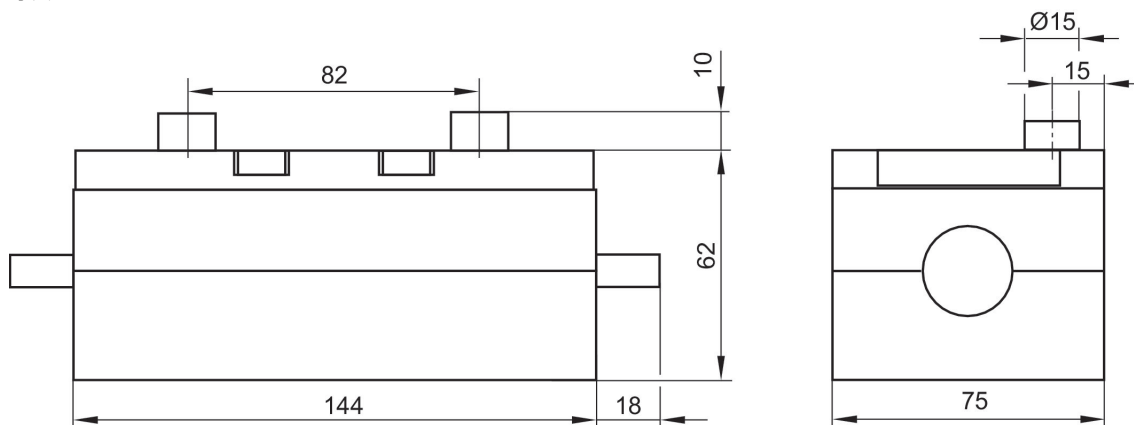
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	手動操作	マテリアル番号
-0.95	16		一時停止	5814330000
-0.95	16	絞り付き	一時停止	5814331000

寸法



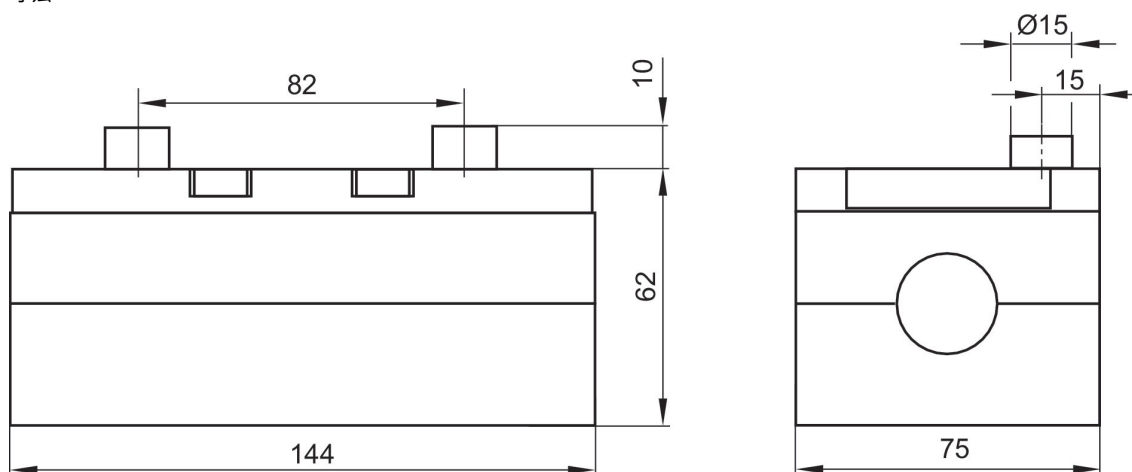
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	マテリアル番号
-0.95	16		5814130000
-0.95	16	絞り付き	5814131000

寸法



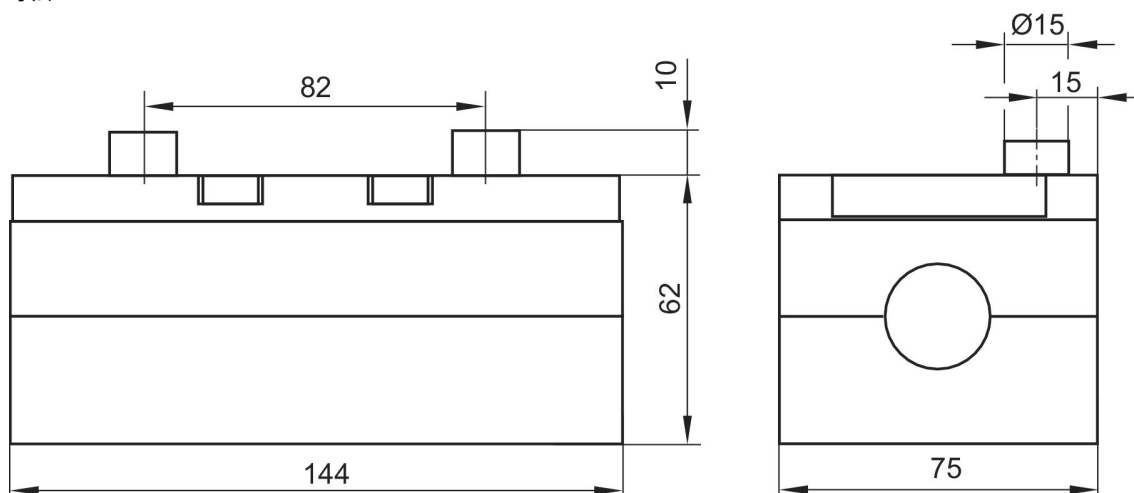
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	マテリアル番号
-0.95	16	5814230100

寸法



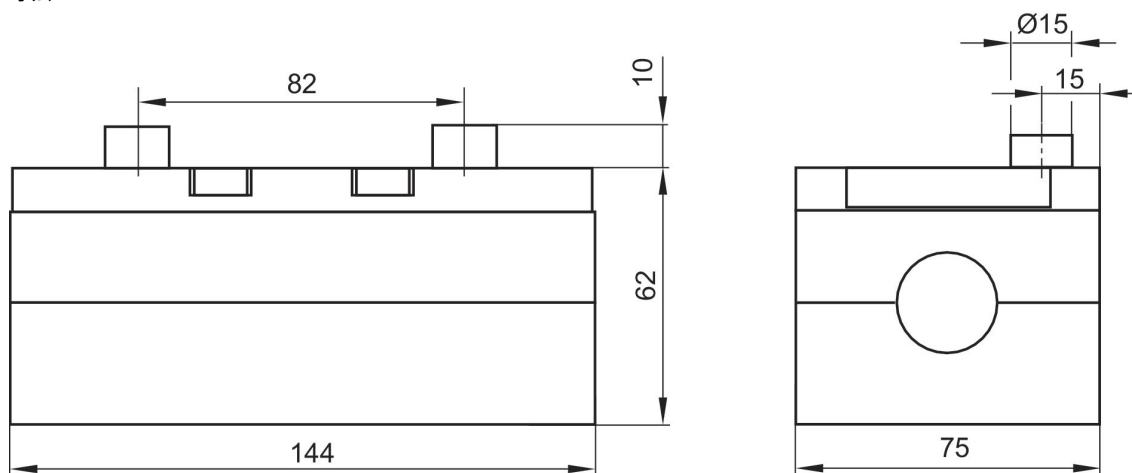
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	マテリアル番号
-0.95	16	5814130100

寸法





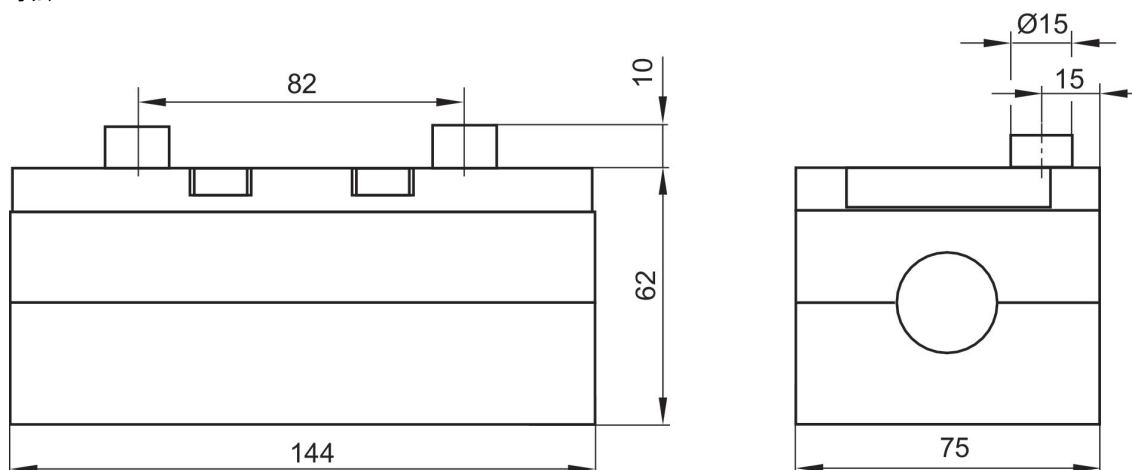
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	マテリアル番号
-0.95	16	5814630100

寸法



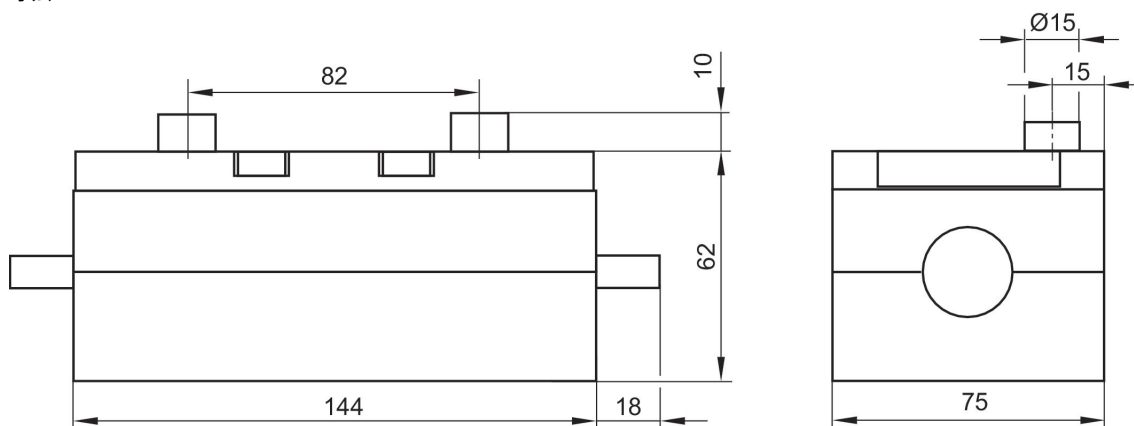
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	手動操作	マテリアル番号
-0.95	16	一時停止	5814330100

寸法



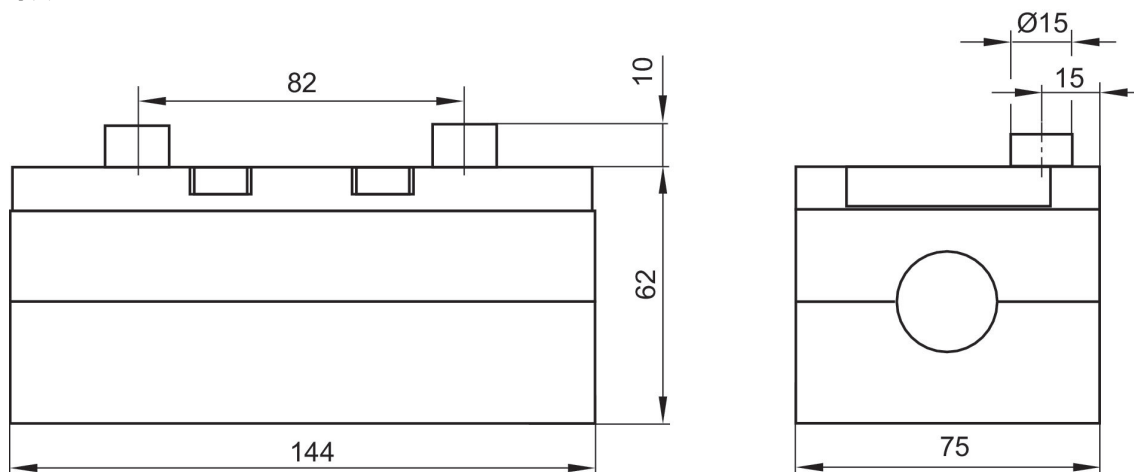
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

6000 l/min  
両側空気圧作動  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	マテリアル番号
-0.95	16		5814630000
-0.95	16	絞り付き	5814631000

寸法



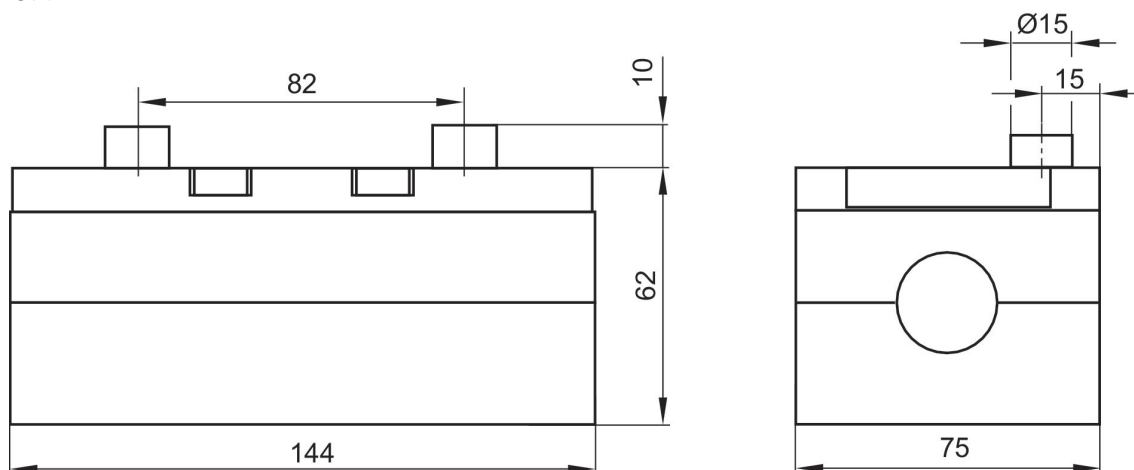
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1



	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16		5814430000
閉じた中間位置	-0.95	16	絞り付き	5814431000
排気された中間位置	-0.95	16		5814530000
排気された中間位置	-0.95	16	絞り付き	5814531000
通気された中間位置	-0.95	16		5814730000
通気された中間位置	-0.95	16	絞り付き	5814731000

寸法



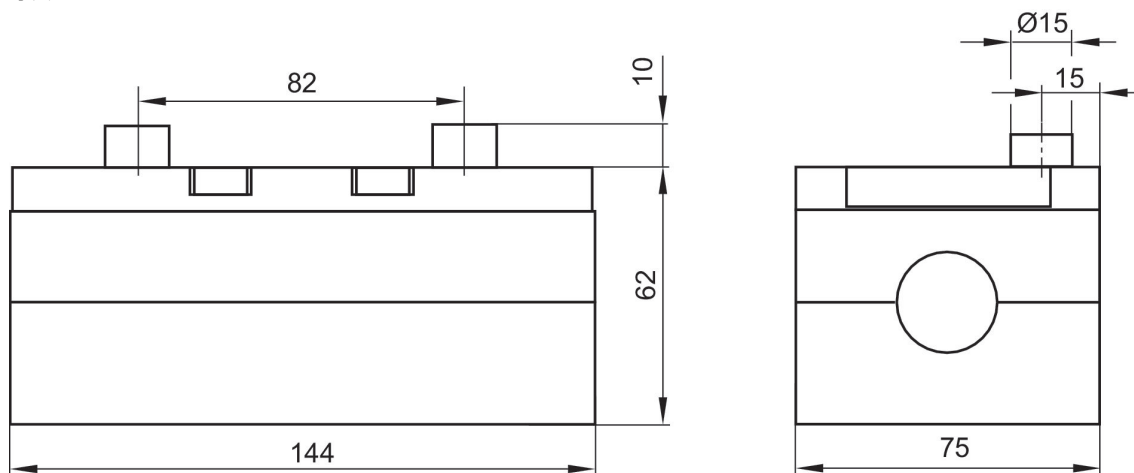
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 4

5000 l/min  
ISO 5599-1  
ベースプレート接続  
空気圧  
ベースプレート ISO 5599-1

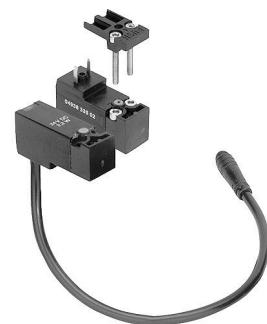


	作動圧力 ( 最小 ) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16	5814430100
排気された中間位置	-0.95	16	5814530100
通気された中間位置	-0.95	16	5814730100

寸法

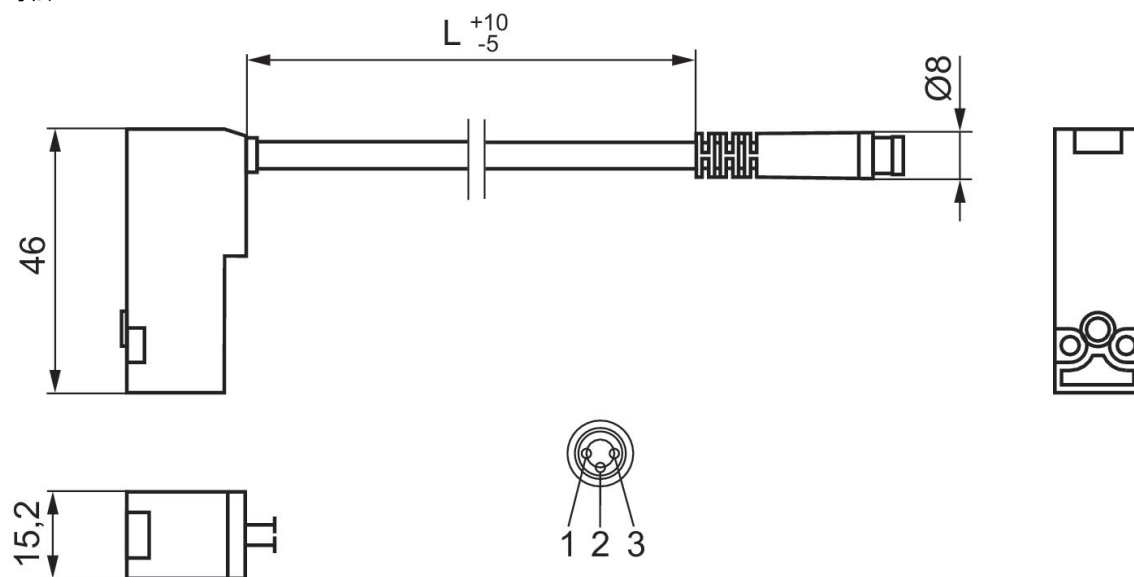


パイロット弁  
電気



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493833308
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493832506
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493833103
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493838601

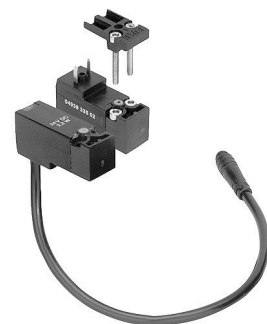
寸法



ピン割り当て: 1) +24 V 2) 接地 3) 0 V

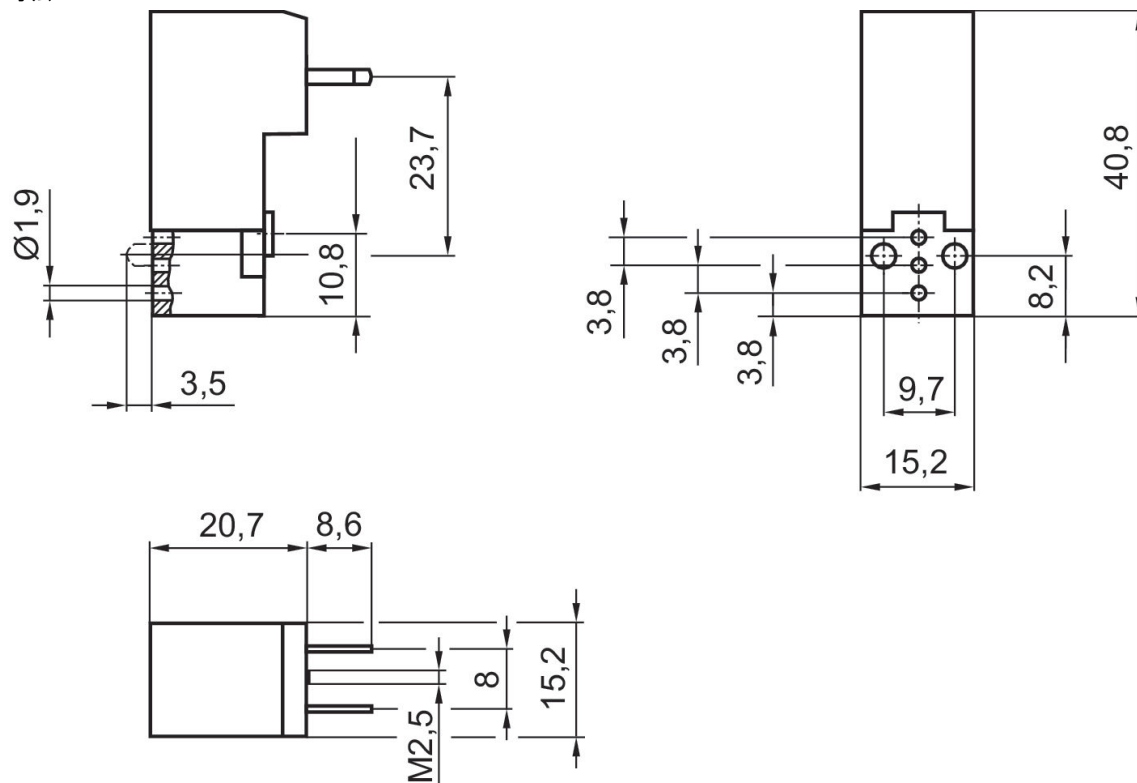
パイロット弁

電気



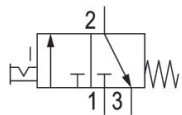
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	2	一時停止なし	0493833502

寸法



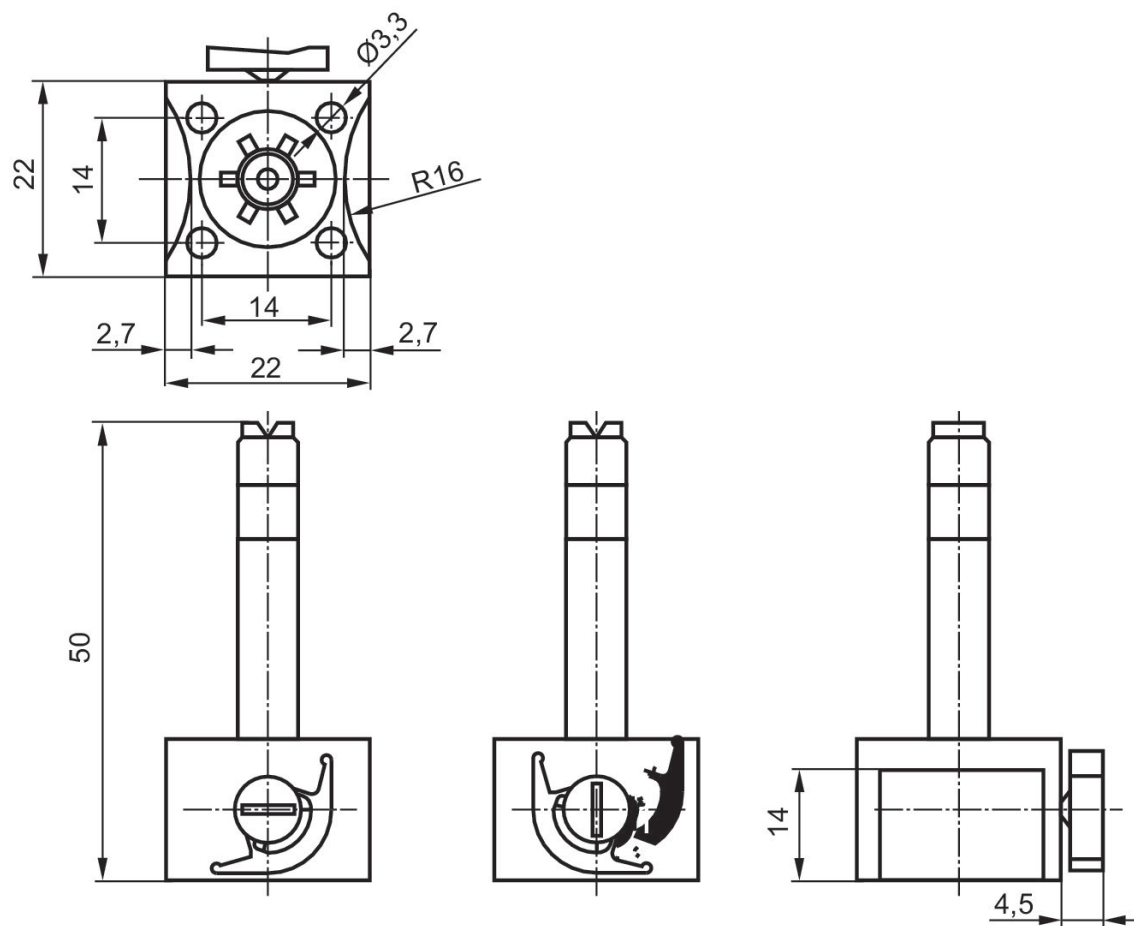
パイロット弁

電気



作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	230 V	110 V	5	一時停止	0493818805
0	10	24 V			2	一時停止	0493818902

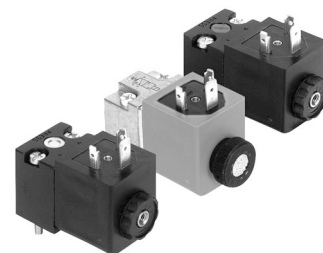
寸法





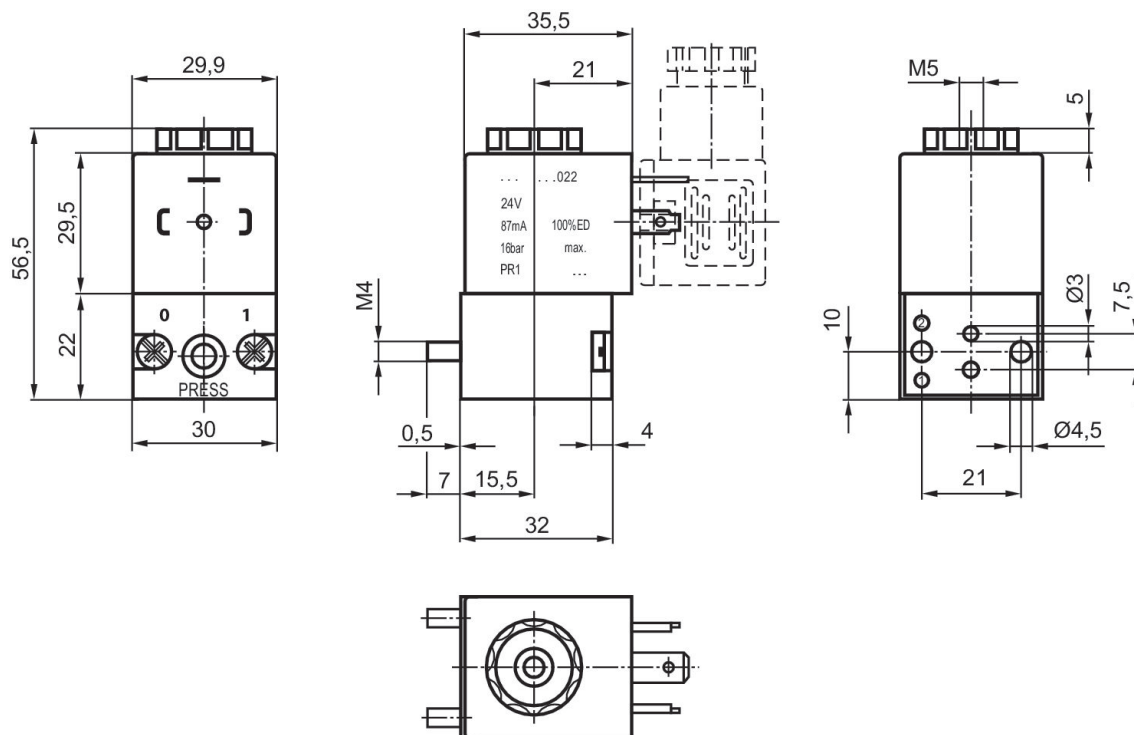
パイロット弁

CNOMO / NFE 49-003-1  
電気



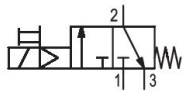
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許容差 DC	電力消費 DC [W]	マテリアル番号
0	10		230 V			5428110080
0	10	24 V		-10% / +10%	2	5420890020
0	16	24 V		-10% / +10%	6.7	5420850020
0	16		230 V			5428150080
0	10	48 V		-10% / +10%	2	5420890030
0	10	110 V		-10% / +10%	2	5420890070
0	10	220 V		-10% / +10%	2	5420890080
0	10		24 V			5428110020
0	10		48 V			5428110040
0	10		110 V			5428110070

寸法



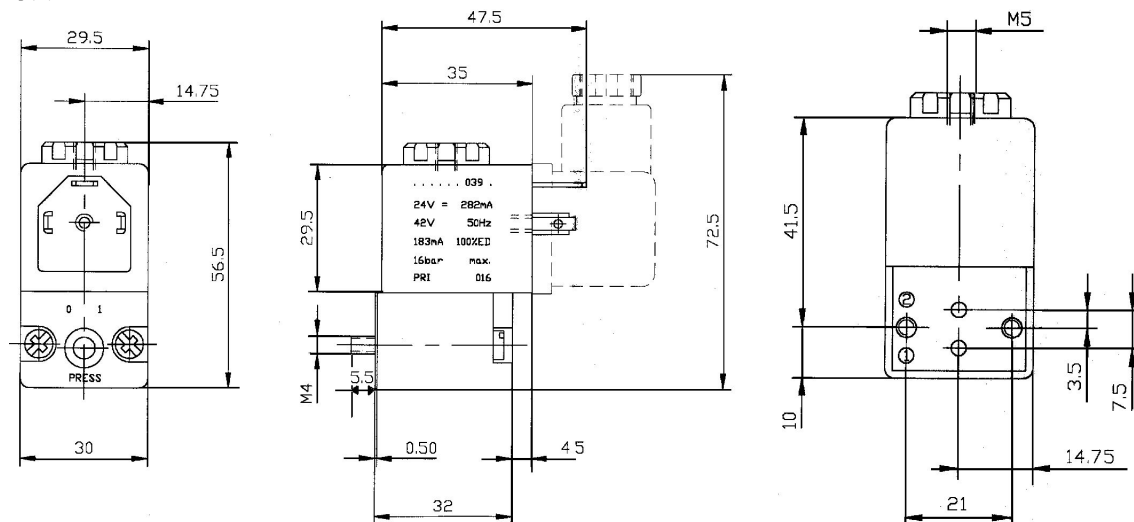
3/2 方向制御弁

電気



作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
24 V DC	6.7	一時停止なし	5420800390
230 V AC		一時停止なし	5428200380
110 V AC		一時停止なし	5428200370

寸法



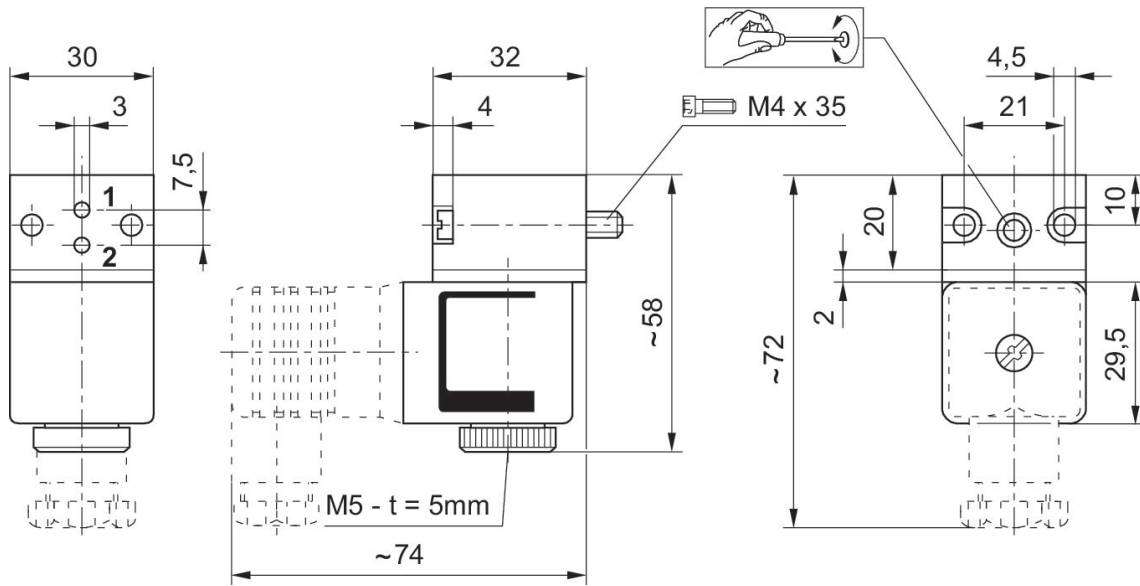
3/2 方向制御弁, シリーズ DO30

CNOMO / NFE 49-003-1  
プラグ  
EN 175301-803、型 A  
フランジ  
雌ねじ  
電気



弁機能	標準バルブ	切換原則	圧縮空気ポート	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	定格吐出 Qn 1 から 2 [l/min]	互換性指数	マテリアル番号
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V AC		一時停止なし	68	15	0820019527
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V DC	4.5	一時停止なし	68	15	0820019526
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V DC	2.7	一時停止なし	54	14	0820019529
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	110 V AC		一時停止なし	68	15	0820019528
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	230 V AC		一時停止なし	68	15	0820019525
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止なし	68	15	0820019985
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止なし	54	14	0820019986
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止なし	72	15	0820019987
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止	72	15	0820019982
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V AC		一時停止	65	15	0820019502
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V DC	4.5	一時停止	65	15	0820019501
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	24 V DC	2.7	一時停止	54	14	0820019504
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	110 V AC		一時停止	65	15	0820019503
NC		3/2、ばね戻り付き	CNOMO	230 V AC		一時停止	65	15	0820019500
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止	65	15	0820019980
NC	コイルなし基本弁	3/2、ばね戻り付き	CNOMO			一時停止	54	14	0820019981

寸法



t = 深さ

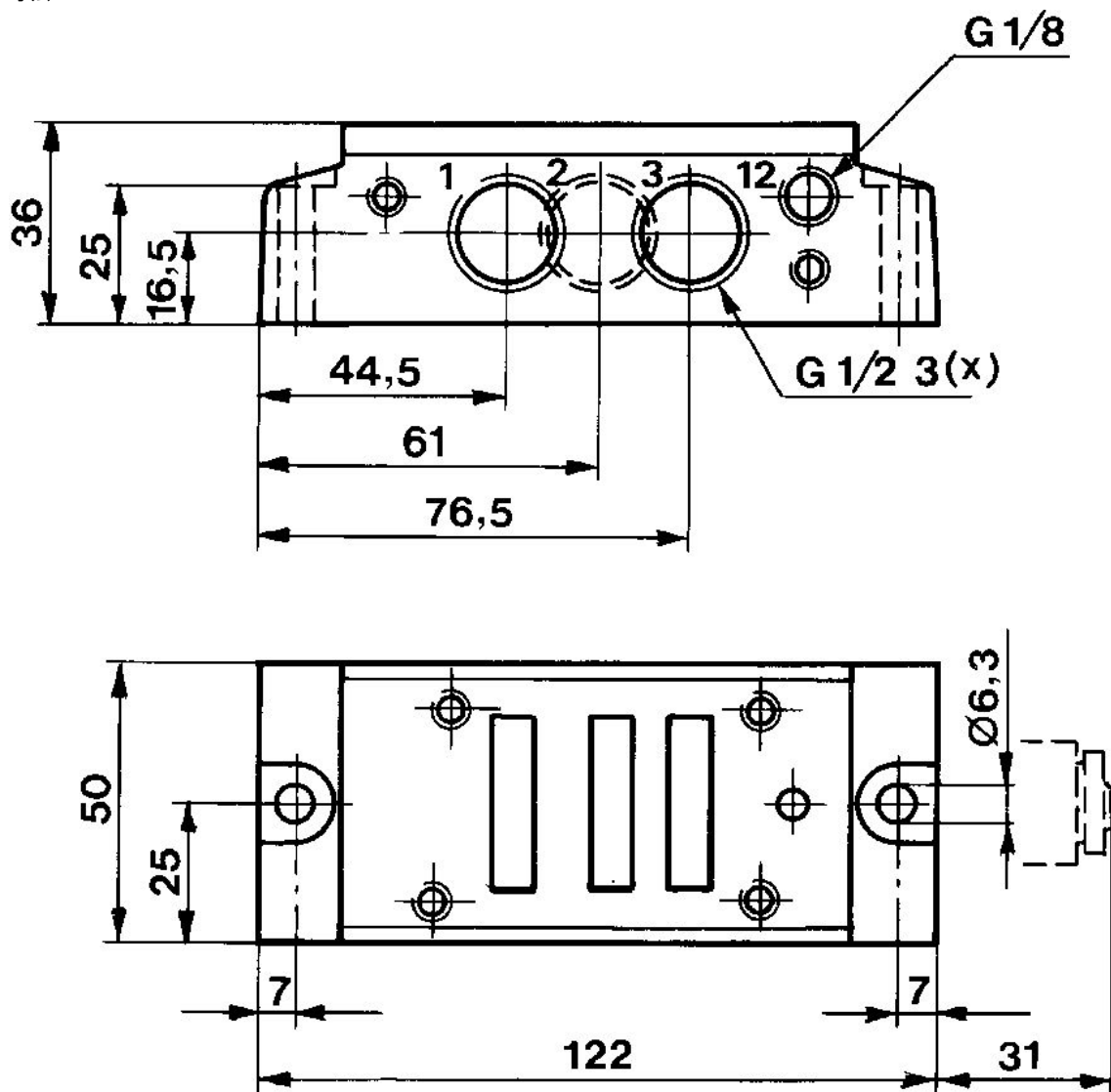
シングルサブベース, ソフトスタート弁用

雌ねじ  
G 1/2  
G 1/2



圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気ポート 出力	圧縮空気ポート 排気	圧縮空気ポート 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/8	1	5834710000

寸法



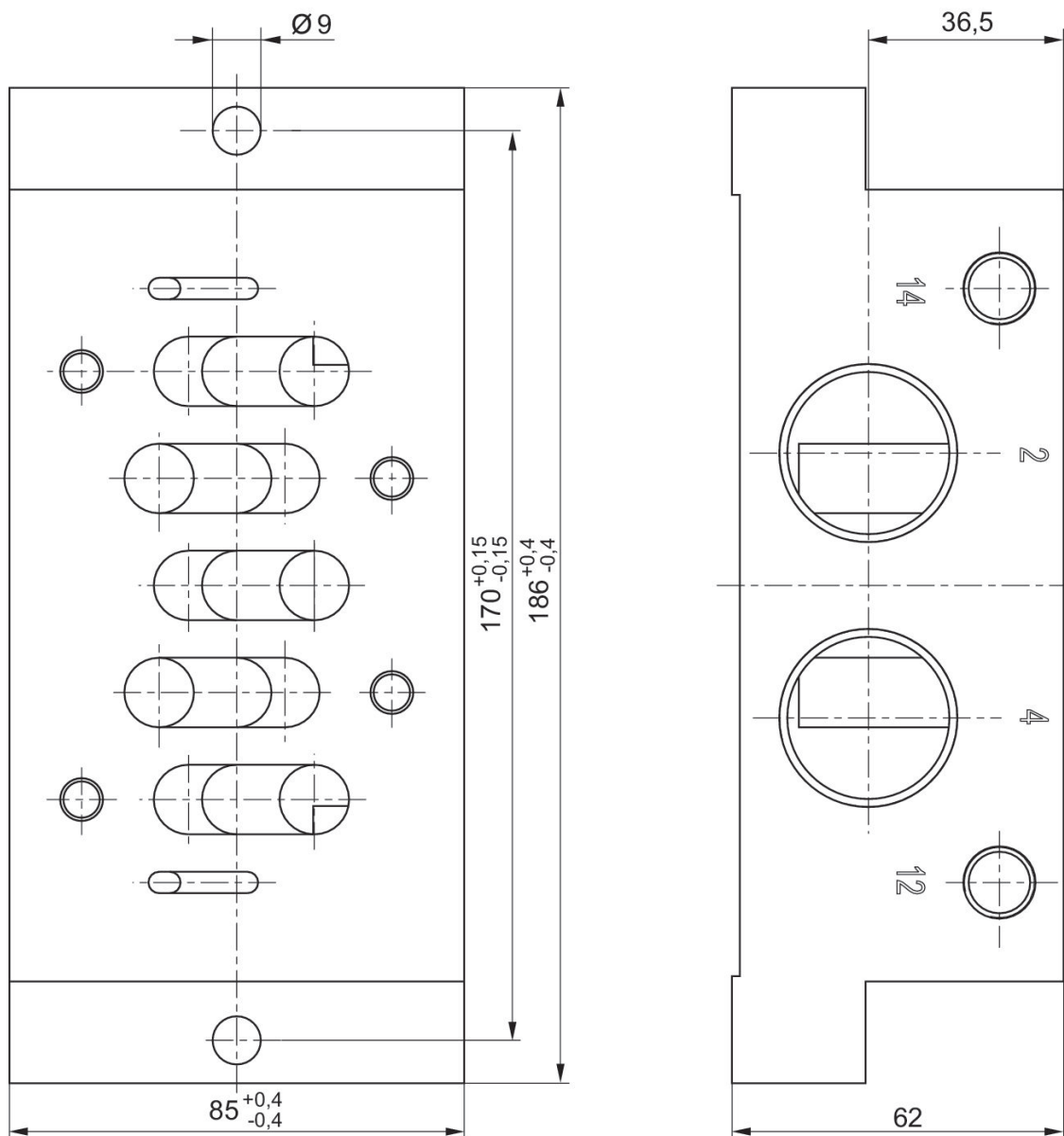
シングルサブベース, スレッドポート 側面

ISO 5599-1  
雌ねじ  
G 1"  
G 1"



サイズ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気ポート 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	G 1"	G 1"	G 1"	G 1/4"	1	8985044044

寸法



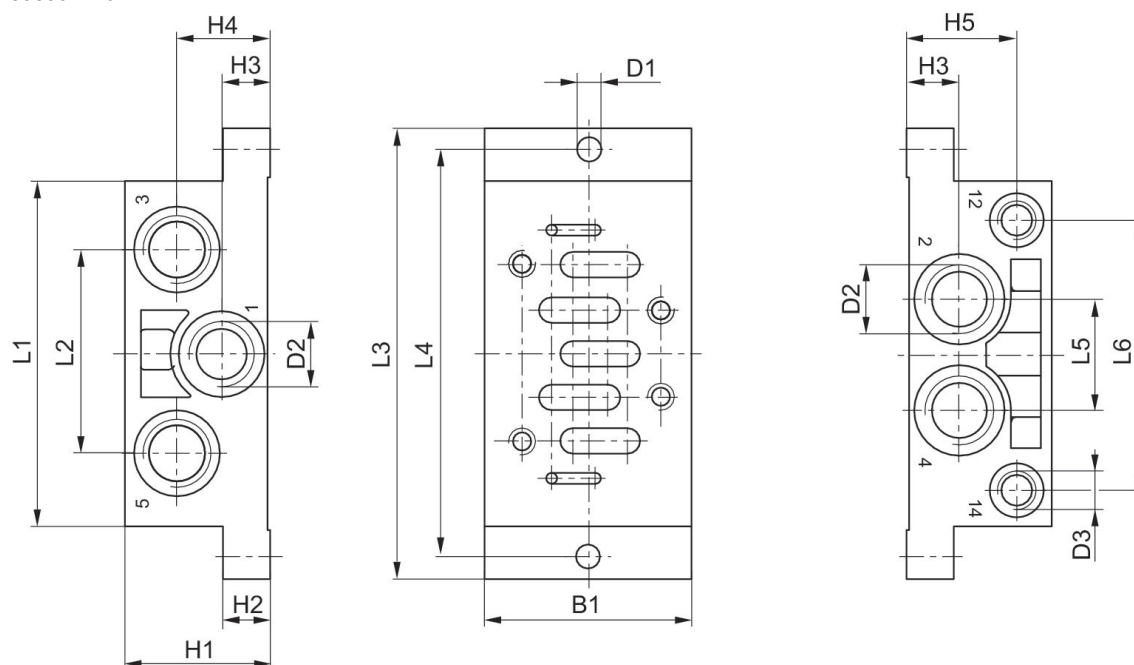
シングルサブベース, スレッドポート 側面

ISO 5599-1  
雌ねじ



サイズ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気ポー ト 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 1/8	1	8985041404

8985041104



マテリ アル番号	B1	H1	H2	H3	H4	H5	D1	D2 *)	D3 *)	L1
1825503143	48	32	10	11,5	21,5	23,5	5,5	G 1/4	G 1/8	84
1825503146	57	40	13	14	26	30	6,6	G 3/8	G 1/8	95
1825503149	71	32	18	17	17	22	6,6	G 1/2	G 1/8	119
8985041404	85	42	19	22	22	30	9	G 3/4	G 1/8	148

L2	L3	L4	L5	L6
43	110	98	24	58
56	124	112	30	74
68	149	136	32	90

L2	L3	L4	L5	L6
90	186	170	42	111

\*) ポート



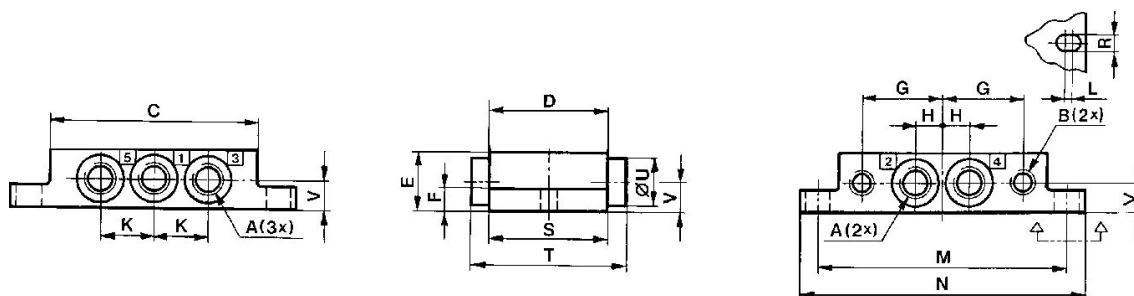
シングルサブベース, ポート 側面

ISO 5599-1



サイズ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気ポー ト 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/8	1	5804710000

寸法



マテリ アル番号	A *)	B *)	C	D	E	F	G	H	K	L
5801710000	G 1/8	G 1/8	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5801740000	G 1/4	G 1/8	70	40	23	11	31.5	11.5	23	2
5801810000	Ø 6	Ø 4	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5801770000	Ø 8	Ø 6	70	40	23	10	31.5	11.5	23	2
5802710000	G 1/4	G 1/8	86	52	23	8	34	12	24	2
5802740000	G 3/8	G 1/8	86	50	30	13	39	15	30	2
5802810000	Ø 8	Ø 6	86	52	23	8	34	12	24	2
5803710000	G 3/8	G 1/8	118	65	32	10	45	16	32	2
5804710000	G 1/2	G 1/8	142	76	37	10	55.5	20	40	2

M	N	R	S	T	U	V
84	96	5.4	40	-	-	10
96	110	5.4	46	64	21	12
84	96	5.4	40	-	-	10
96	110	5.4	46	64	21	12
102	115	6.4	52	-	-	11.5
111	124	6.4	56	80	27	16
102	115	6.4	52	-	-	11.5

M	N	R	S	T	U	V
138	153	8.4	65	-	-	17.5
175	190	8.4	76	-	-	21

\*) ポート

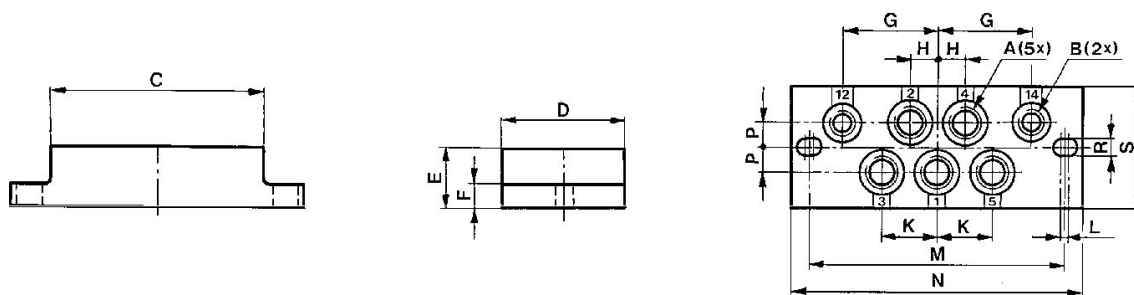
シングルサブベース, ポート 下

ISO 5599-1



サイズ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気ポー ト 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/8	1	5804700000

寸法



マテリ アル番号	A*)	B*)	C	D	E	F	G	H	K	L
5801700000	G1/8	G1/8	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5801800000	∅ 6	∅ 4	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5802700000	G1/4	G1/8	86	52	22	8	34	12	24	2
5802800000	∅ 8	∅ 6	86	52	22	8	34	12	24	2
5803700000	G3/8	G1/8	118	65	32	10	45	16	32	2
5804700000	G1/2	G1/8	142	76	37	10	55.5	20	40	2

M	N	P	R	S
84	96	8	5.4	40
84	96	8	5.4	40
102	115	10	6.4	52
102	115	10	6.4	52
138	153	11	8.4	65
175	190	13	8.4	76

\*) ポート

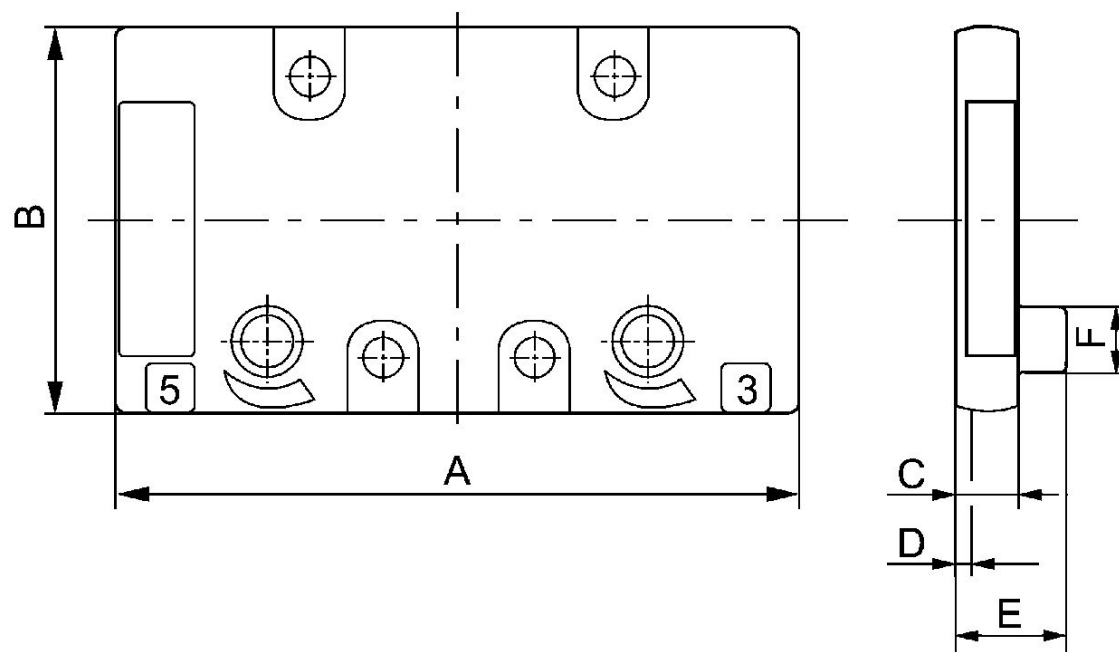
blank plate

ISO 5599-1



サイズ	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	1	5804870000

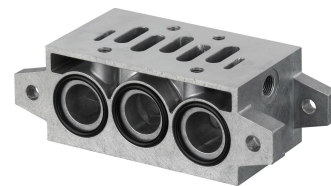
寸法



マテリアル番号	A	B	C	D	E	F
5801870000	69	39	7	2	-	-
5802870000	86.4	49.4	9	2	-	-
5803870000	116.5	63.5	10	2	15	12
5804870000	142.5	74.5	10	2	20	15

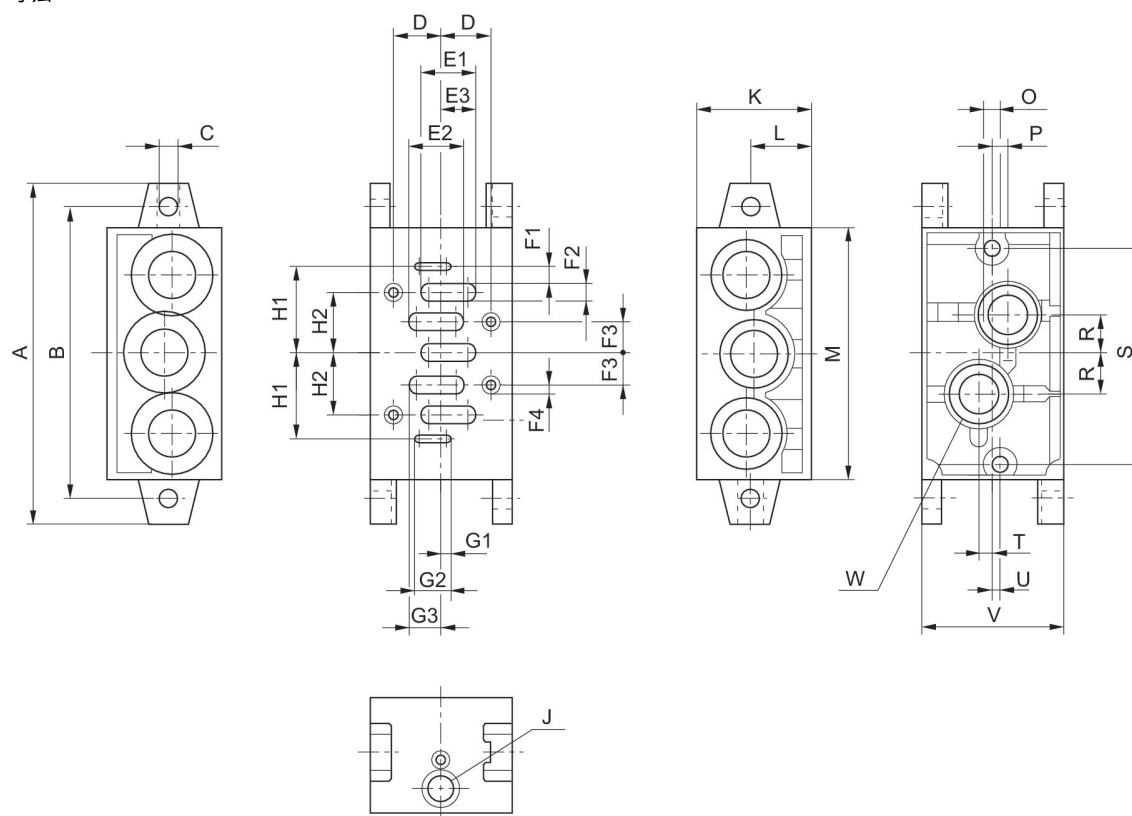
ベースプレート, ポート2と4 下

ISO 5599-1  
雌ねじ



サイズ	圧縮空気ポート 出力	圧縮空気ポート制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 4	G 3/4	G 1/8	1	8985041422

寸法



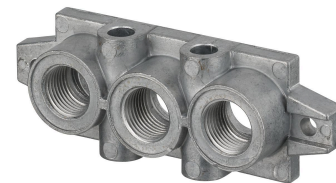
マテリアル番号	A	B	C	D	E1	E2	E3	F1	F2	F3
1825503144	110	95	5,5	14	16,5	16,5	11,25	3	4,5	9
1825503147	135	115	6,6	19	22	22	13,5	3	7	12
1825503150	190	168	9	24	29	29	16,5	4	10	16
8985041422	215	184	11	—	—	—	—	—	—	—

F4	G1	G2	G3	H1	H2	J	K	L	M	O
M5	3	13,5	11,25	26,5	18	G 1/8	44	22	85	M5
M6	3	14,5	13,5	34	24	G 1/8	45	24	100	M6
M8	4	17,5	16,5	45	32	G 1/8	54	25	140	M8
—	—	—	—	—	—	—	55	30	142	M8

P	R	S	T	U	V	W
7,5	13	71	1,5	3	43	G 1/4
6	15	86	5	3	56	G 3/8
8	19	130	6	3	71	G 1/2
8	26	—	9	3	82	G 3/4

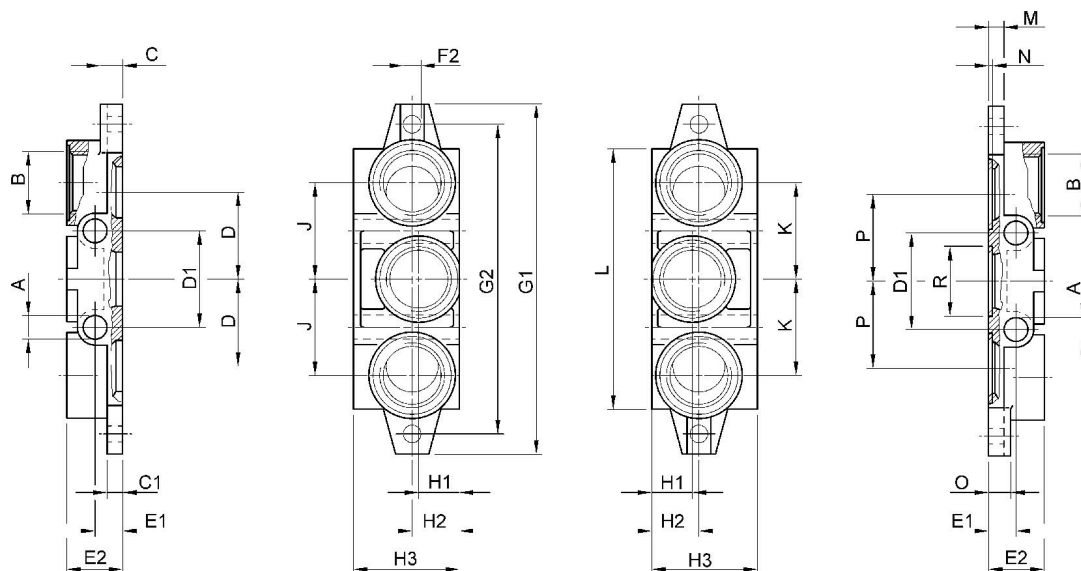
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

ISO 5599-1  
雌ねじ  
G 1  
G 1



サイズ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気ポート 排気	マテリアル番号
ISO 4	G 1	G 1	8985041442

寸法



マテリアル アル番号	A	B	C	C1	D	D1	E1	E2	F2	G1
1825503145	7	G 3/8	8	6	24	28	11	22	∅ 5,5	110
1825503148	9	G 1/2	11	8	31,5	35	13	26	∅ 6,6	135
1825503151	12	G 1	12	8	47	52	15	32	∅ 9	190
8985041442	12	G 1	19	12	54	56	15	30	∅ 11	215

G2	H1	H2	H3	J	K	L	M	N	O	P
95	22	22	46	28	28	85	6	2	8	24
115	23	24	47	34	34	100	8	2	11	31,5
168	22	25	56	52	52	140	8	2,7	12	47
148	30	30	58	54	54		12	2,7	19	54

R
Ø 22,1
Ø 28,7
Ø 38
Ø 44,1



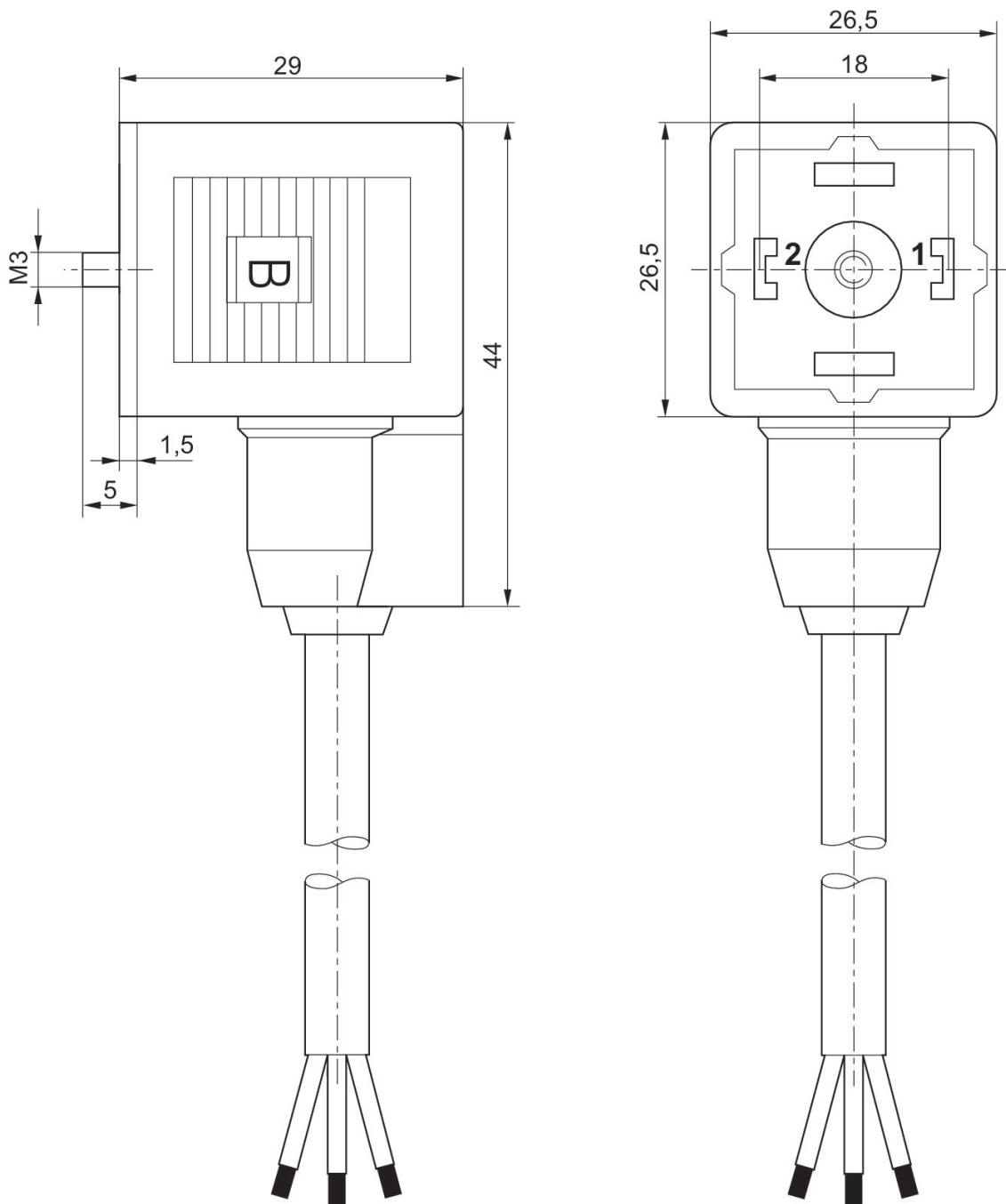
## バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型A



作動電圧	コンタクト割り当て	ケーブル- $\phi$ [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
230 V AC/DC	2+E	5.9	3	1834484160

寸法



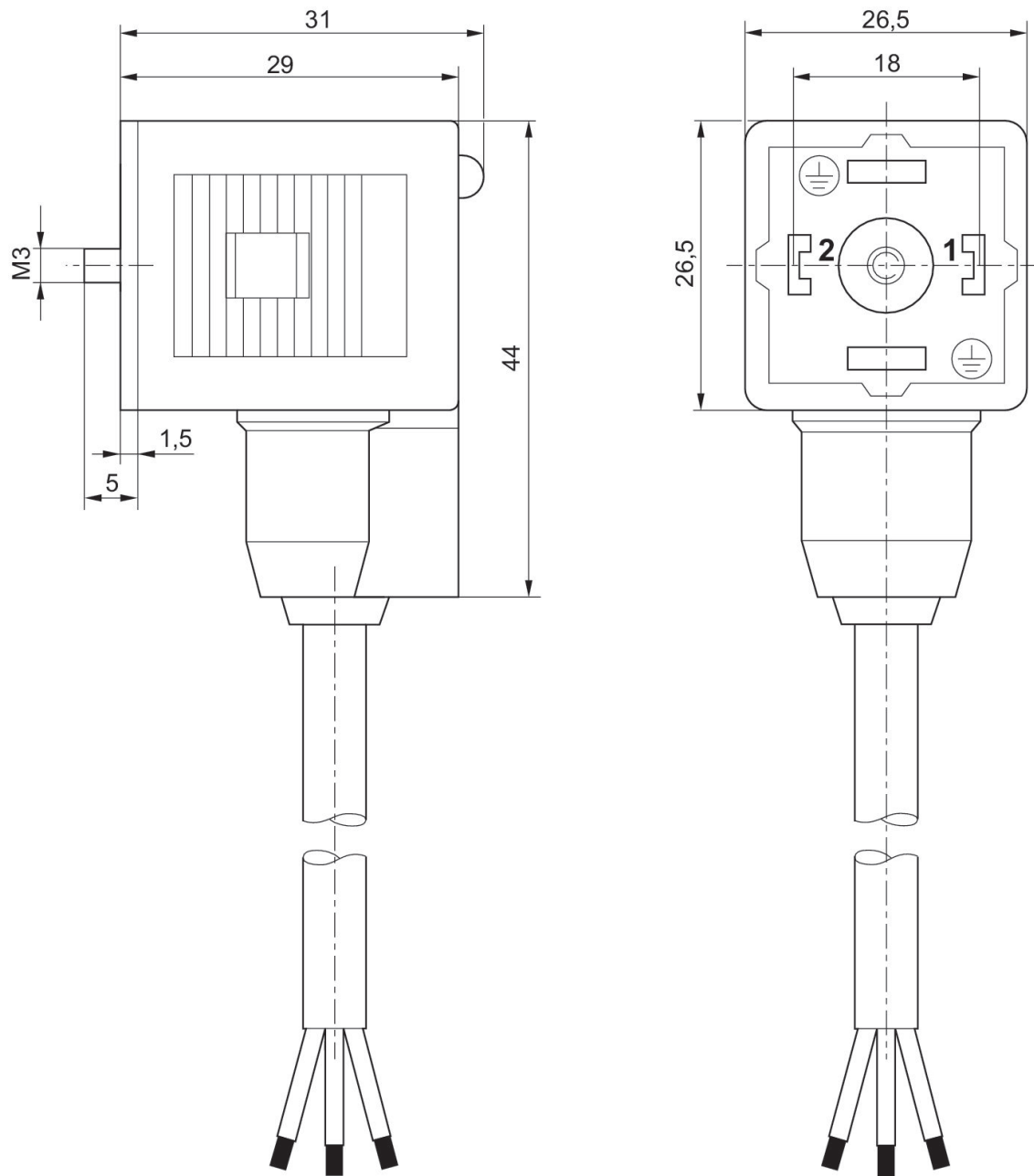
## バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型A



作動電圧	保護回路	コンタクト割り当て	状況表示 LED	ケーブル-Ø [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
24 V AC/DC	Z-ダイオード	2+E	黄	5.9	3	1834484162
24 V AC/DC	Z-ダイオード	2+E	黄	5.9	5	1834484163
230 V AC/DC	バリスタ	2+E	赤	5.9	3	1834484164
230 V AC/DC	バリスタ	2+E	赤	5.9	5	1834484165

寸法



バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

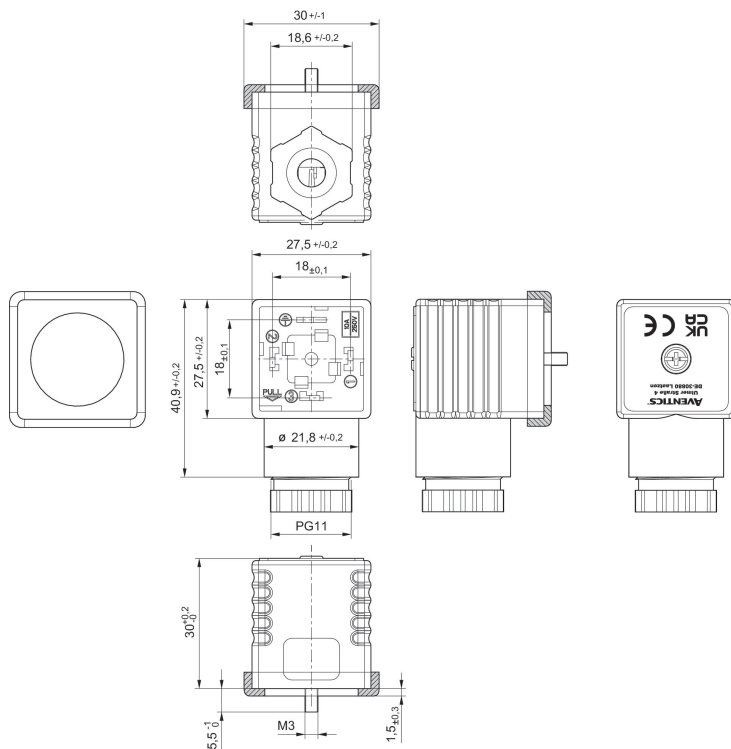
EN 175301-803、型 A  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
300 V DC / 250 V AC	10	2+E	4	9.5	1834484048

1834484048

寸法



プロファイル封止

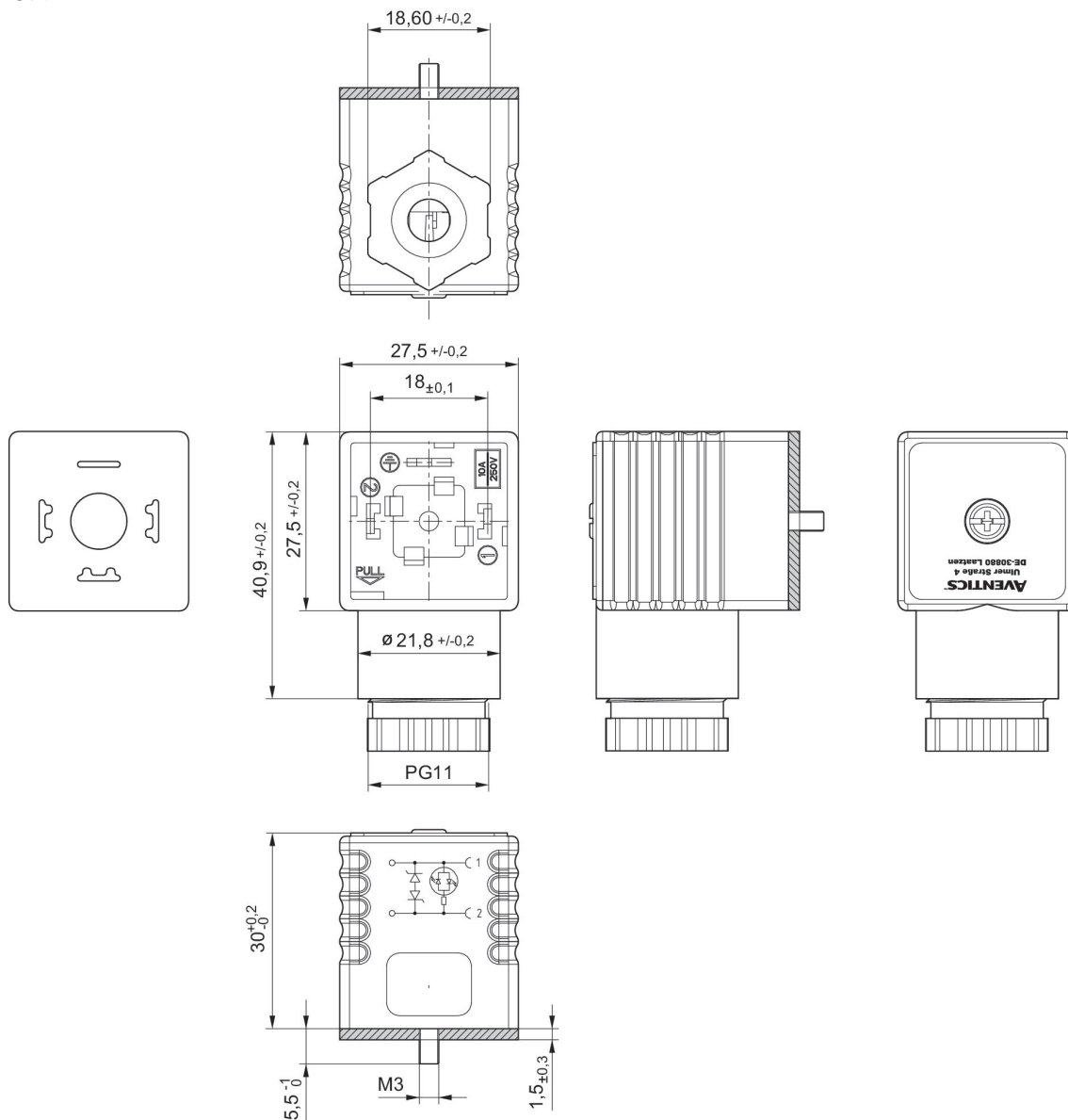
## バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

EN 175301-803、型 A



作動電圧	保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト 割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
24 V AC/DC	2つのツェナー ダイオード	1.5	2+E	黄	4	9.5	1834484101

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

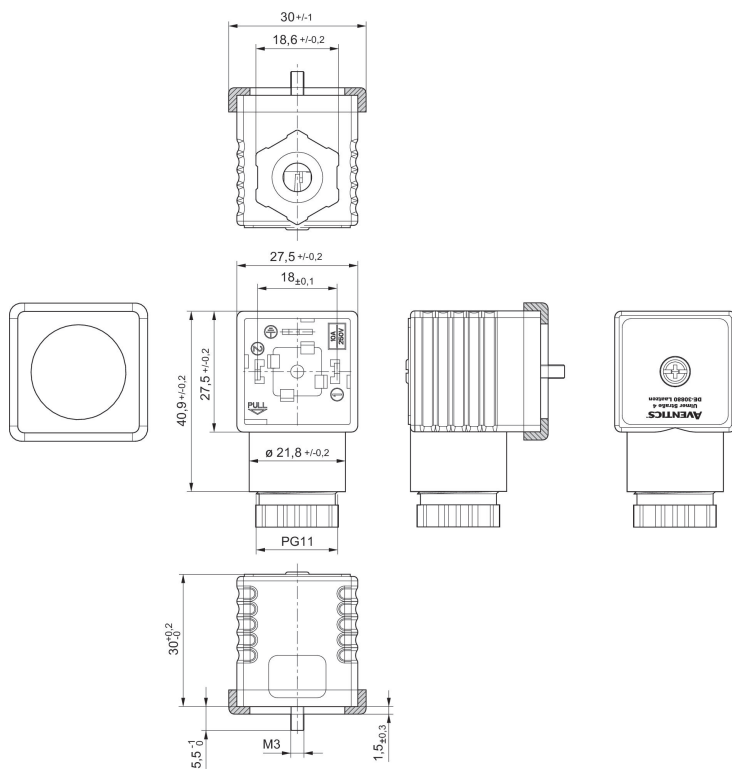
EN 175301-803、型 A



作動電圧	保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
24 V AC/DC	バリスタ	1.5	2+E	緑	4	9.5	8941016102

8941016102

寸法



プロファイル封止



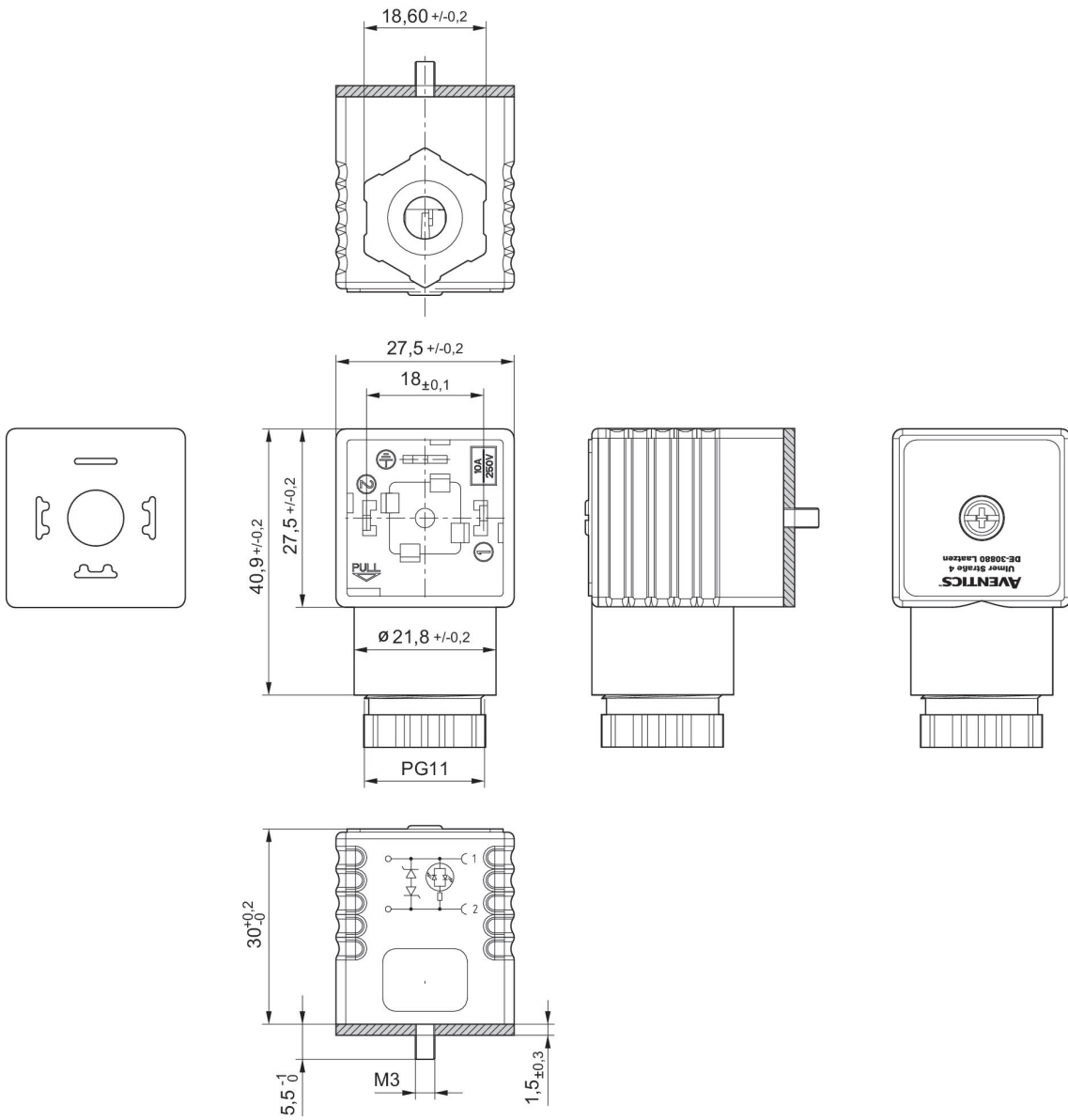
## バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

EN 175301-803、型 A  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	保護回路	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
115 V AC/DC	バリスタ	2+E	赤	6.5	9.5	1834484102
230 V AC/DC	バリスタ	2+E	赤	6.5	9.5	1834484103

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

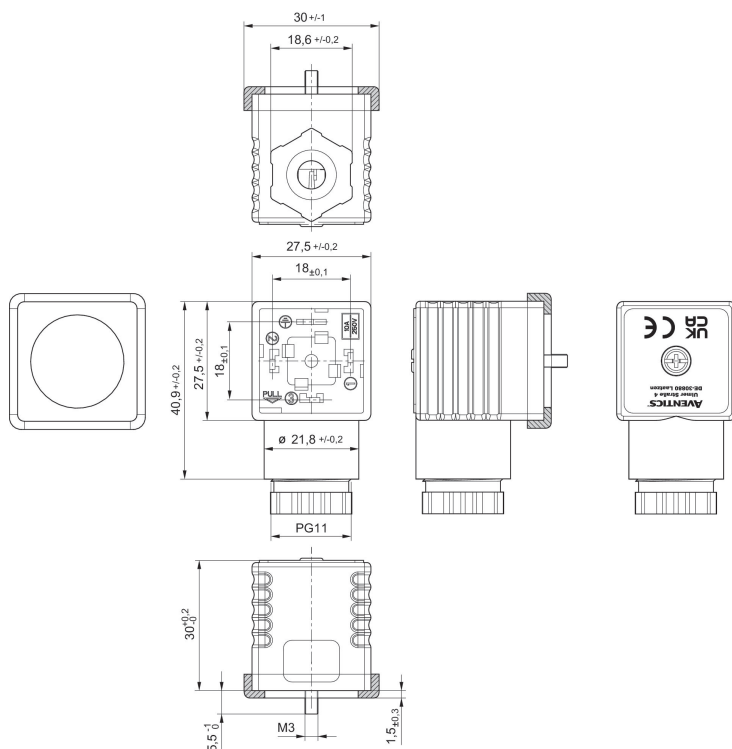
EN 175301-803、型 A  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	保護回路	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
230 V AC/DC	バリスタ	2+E	緑	6.5	9.5	8941016112

8941016112

寸法



プロファイル封止

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

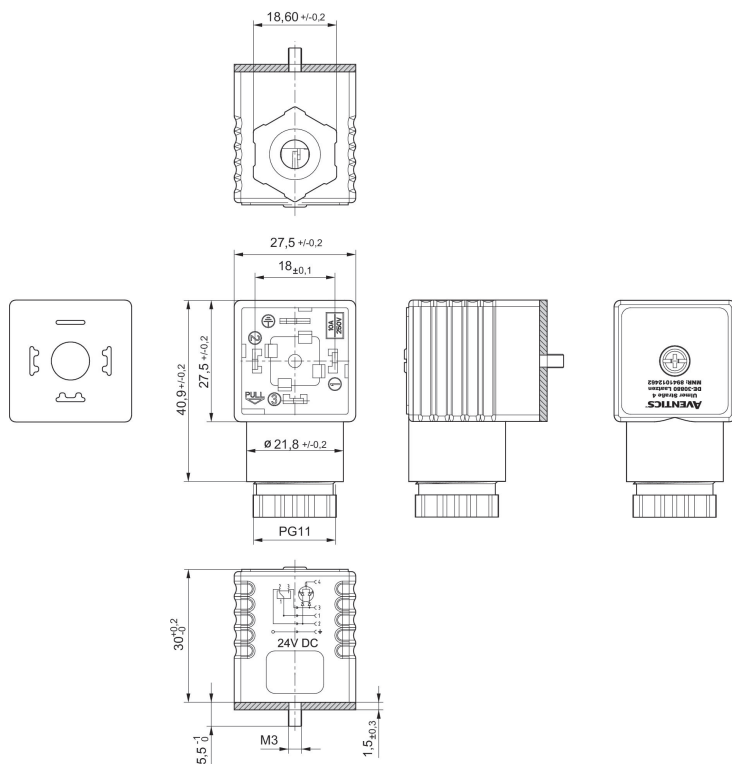
EN 175301-803、型 A



作動電圧	保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
24 V DC	2つのダイオード(1A)	1	3+E	緑/赤	4	9.5	8941012462

8941012462

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

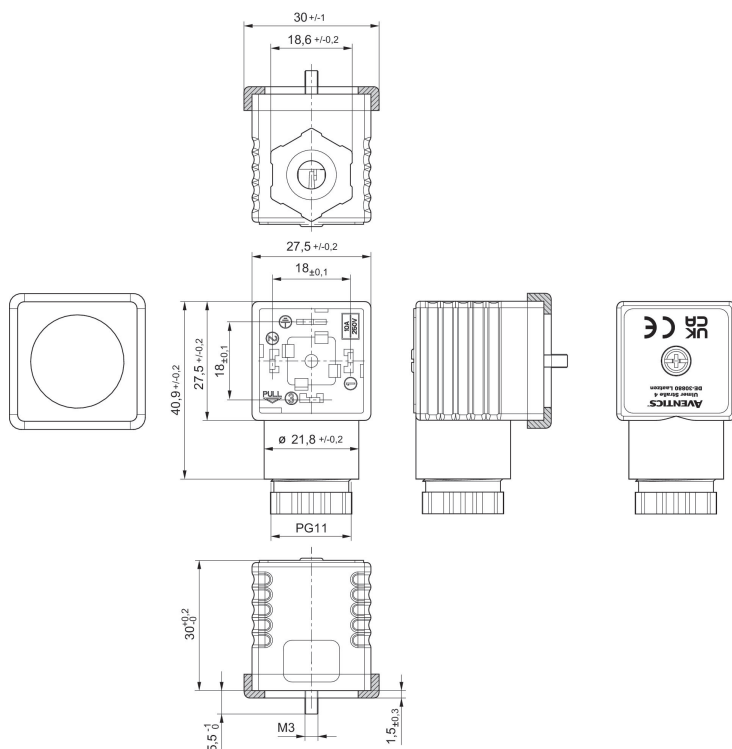
EN 175301-803、型 A  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
300 V DC / 250 V AC	10	3+E	4	9.5	1834484059

1834484059

寸法



プロファイル封止

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

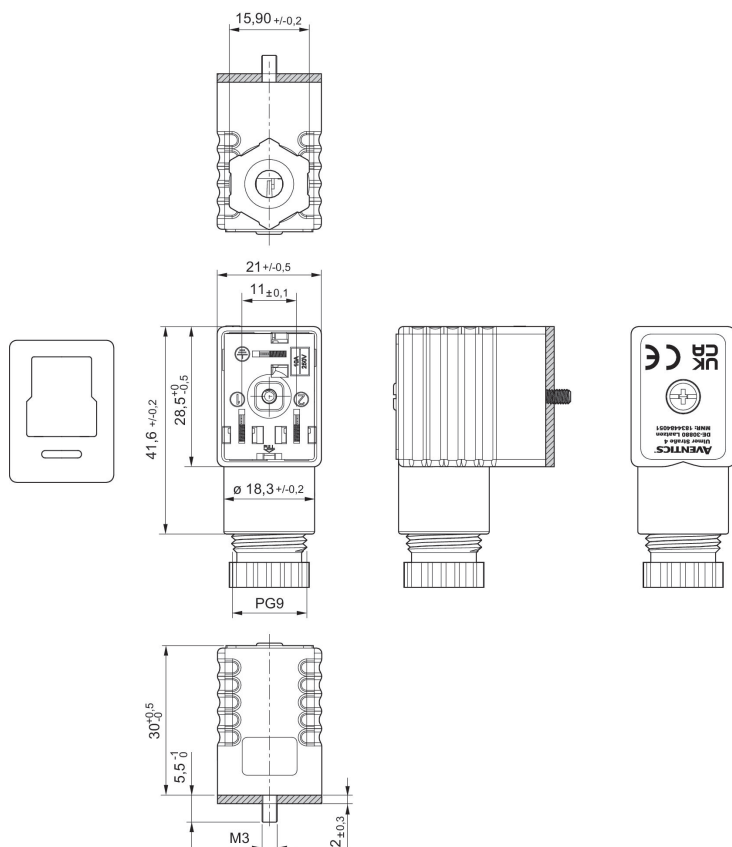
型 B 産業  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
300 V DC / 250 V AC	10	2+E	4	8	1834484051

1834484051

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

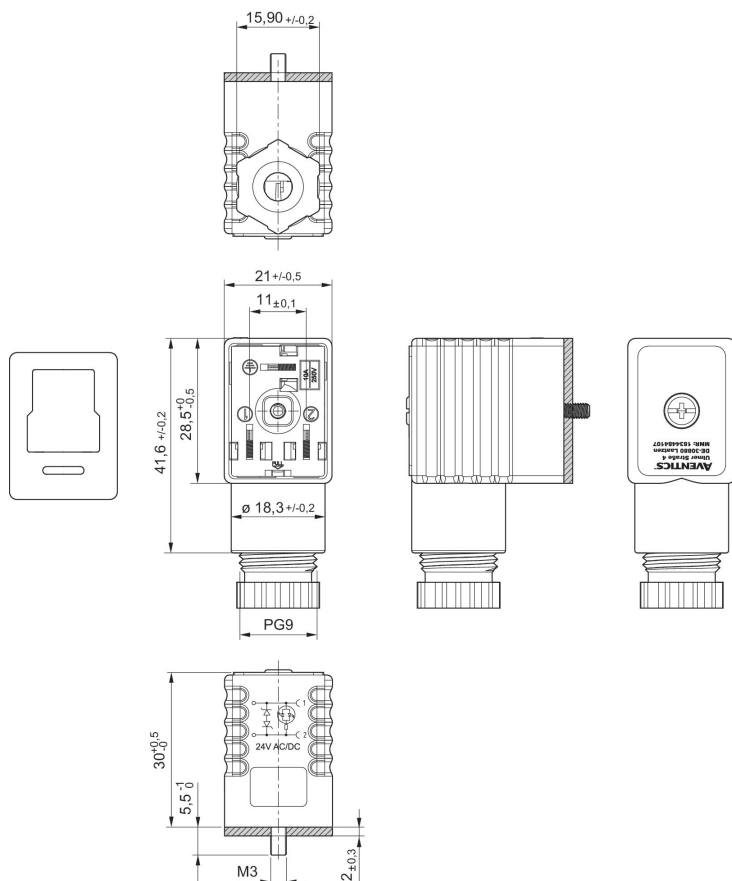
型 B 産業



作動電圧	保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
24 V AC/DC	2つのツェナーダイオード	1.5	2+E	黄	4	8	1834484107

1834484107

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

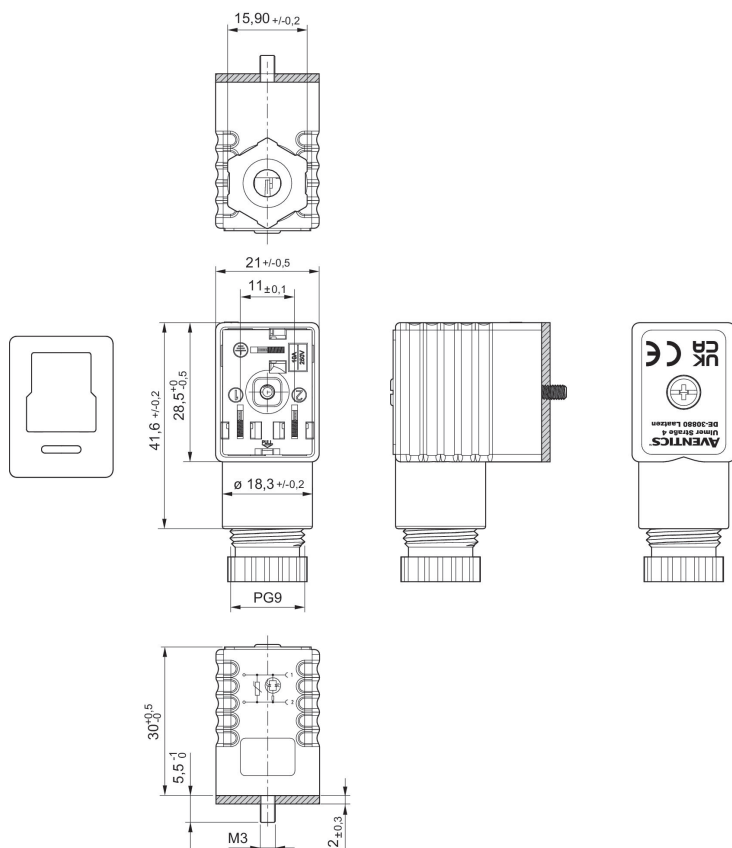
型 B 産業  
CE - 適合性準拠宣言  
UKCA



作動電圧	保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	接続可能なケーブル直径 最小 [mm]	接続可能なケーブル直径 最大 [mm]	マテリアル番号
115 V AC/DC	バリスタ	1.5	2+E	赤	4	8	1834484108
230 V AC/DC	バリスタ	1.5	2+E	赤	4	8	1834484109

1834484108, 1834484109

寸法



フラットガスケット



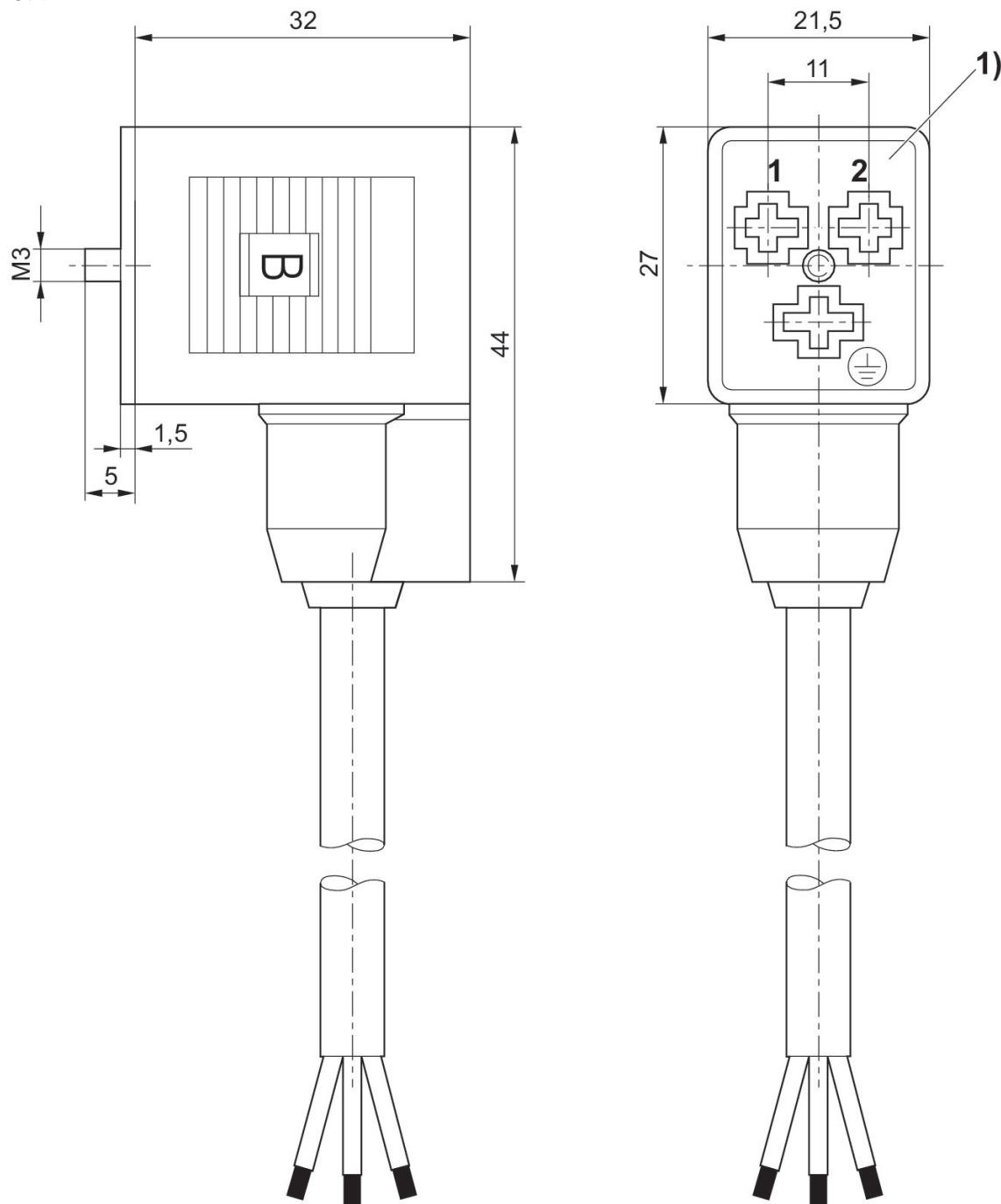
## バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型 B 産業



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	ケーブル- $\phi$ [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
4	2+E	5.9	3	8946201912

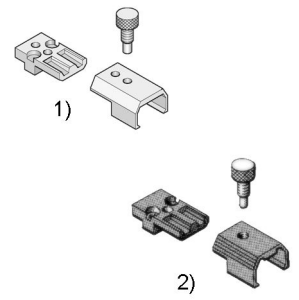
寸法



1) 0° のブッシュのインサート

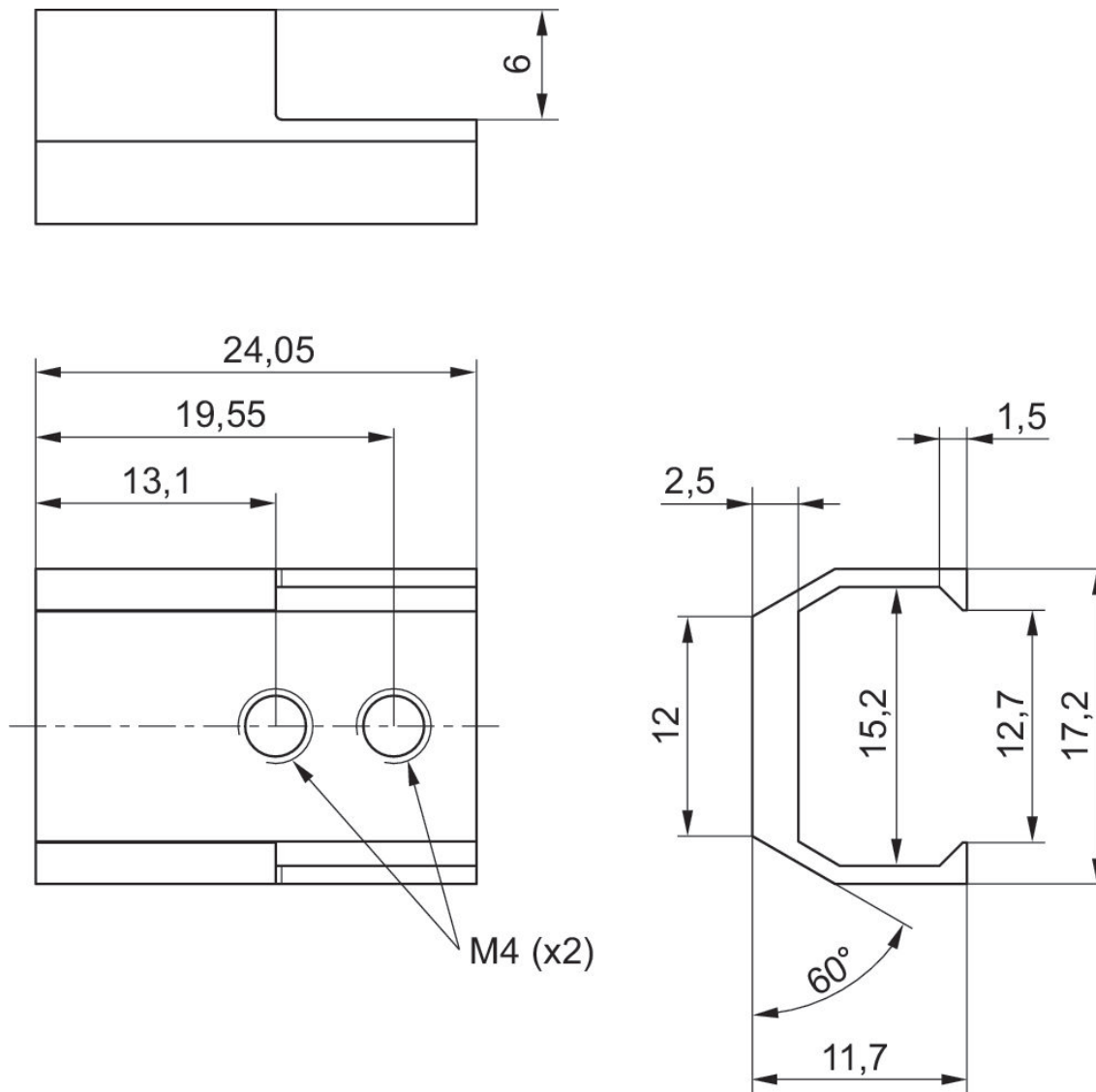
手動操作制御機器

581



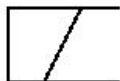
タイプ	マテリアル番号
両側電気作動弁用、15 mm パイロット弁幅	0493835718

寸法



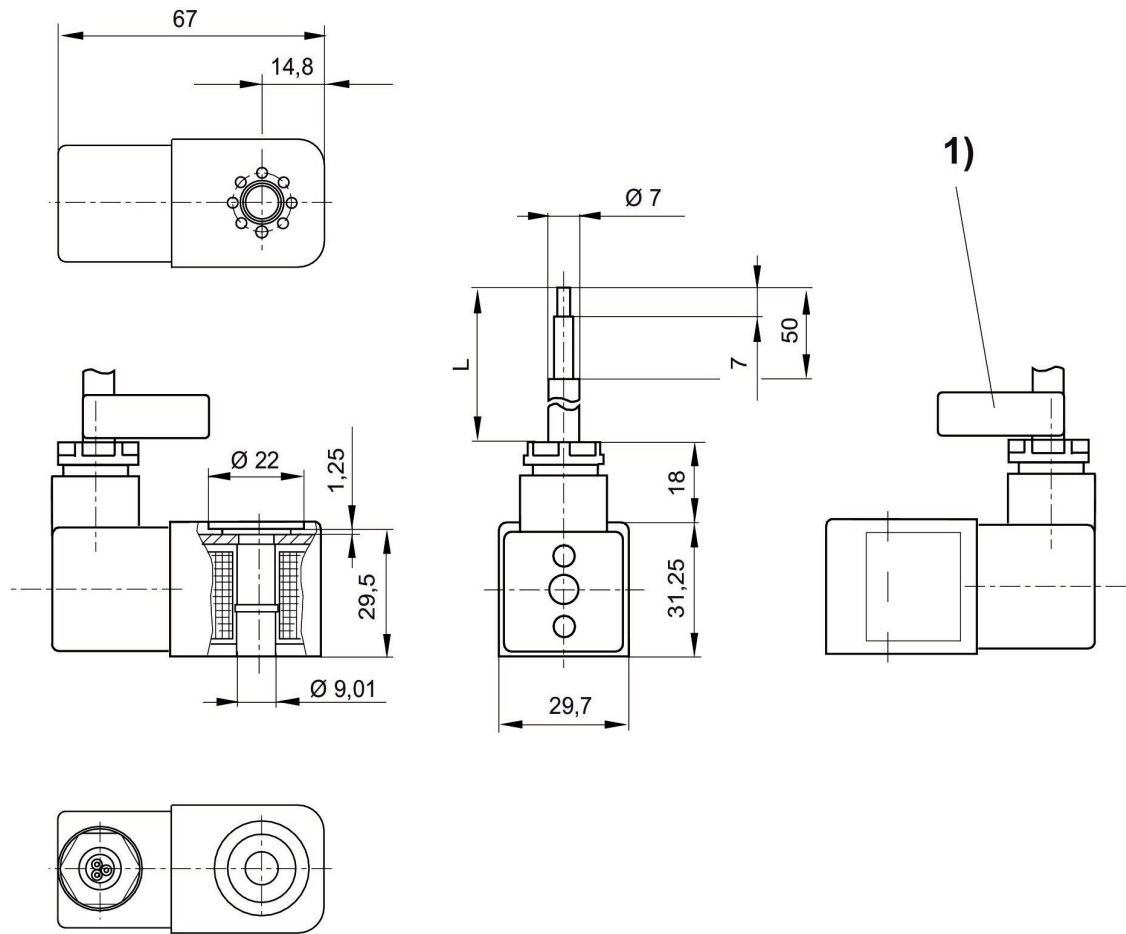
コイル, シリーズ CO1

ATEX



作動電圧	作動電圧 AC、50 Hz の場合	作動電圧 AC、60 Hz の場合	電圧許 容差 DC	電圧許 容差 AC 50 Hz	電力消 費 DC [W]	保持電力 AC 50 Hz [VA]	スイッチ オン 電源 AC 50 Hz [VA]	ケーブ ル長さ [m]	互換 性指数	マテリアル番号
	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

寸法



L = ケーブル長さ

1) シリアル番号のあるケーブルの記号バンド

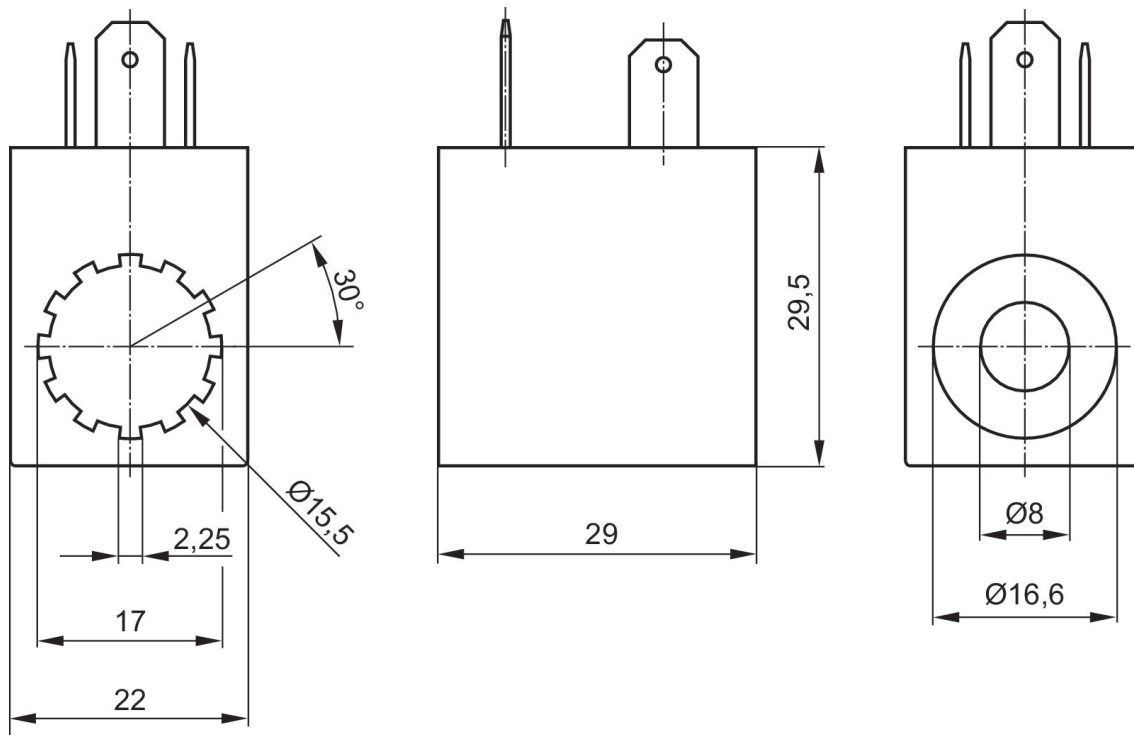
コイル, シリーズ CO1

プラグ  
型 B 産業



作動電圧	作動電圧 AC、50 Hz の場合	電圧許容差 DC	電圧許容差 AC 50 Hz	電力消費 DC [W]	保持電力 AC 50 Hz [VA]	スイッチオン電源 AC 50 Hz [VA]	マテリアル番号
12 V				5			0498317405
24 V		-10% / +10%		5			0498317502
24 V		-10% / +10%		2			0498318800
48 V				5			0498317618
110 V		-10% / +10%		5			0498317707
220 V		-10% / +10%		5			0498317804
	24 V		-10% / +10%		8	10	0498316905
	48 V		-10% / +10%		8	10	0498317006
	110 V		-10% / +10%		8	10	0498317103
	230 V		-10% / +10%		8	10	0498322506

寸法



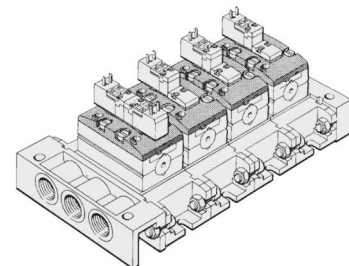
## 弁カバーの封止, 弁カバーの封止

581, サイズ 4



タイプ	マテリアル番号
弁カバーの封止、電氣的に作動する弁	0490428402
弁カバーの封止、空気圧で作動する弁用	0490428518
弁カバーの封止、論理機能を持つ弁用	0490428607
弁カバーの封止、ハウジングとベースプレートの間	0486704306

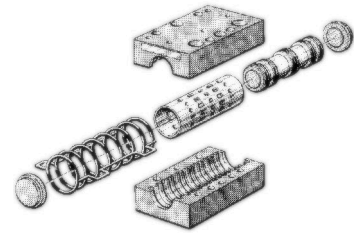
## 弁カバー、パイロット弁付またはなし

ISO 5599-1  
581, サイズ 4

タイプ	マテリアル番号
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5814010000
2x3/2、5/2、5/3方向制御弁	5814020000
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5814050000
2x3/2、5/2、5/3方向制御弁	5814060000
すべて	5814080000



## 弁のハウジング、カバーなし

ISO 5599-1  
581, サイズ 4

タイプ	マテリアル番号
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5814100000
5/2方向制御電磁弁、両側作動	5814200000
5/2 方向制御、両側作動、手動操作付き	5814300000
5/2 方向制御電磁バルブ、異動ピストン付き	5814600000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置閉じる	5814400000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置排気	5814500000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置通気	5814700000

3/5 での吐出制御に対する絞りのインサート

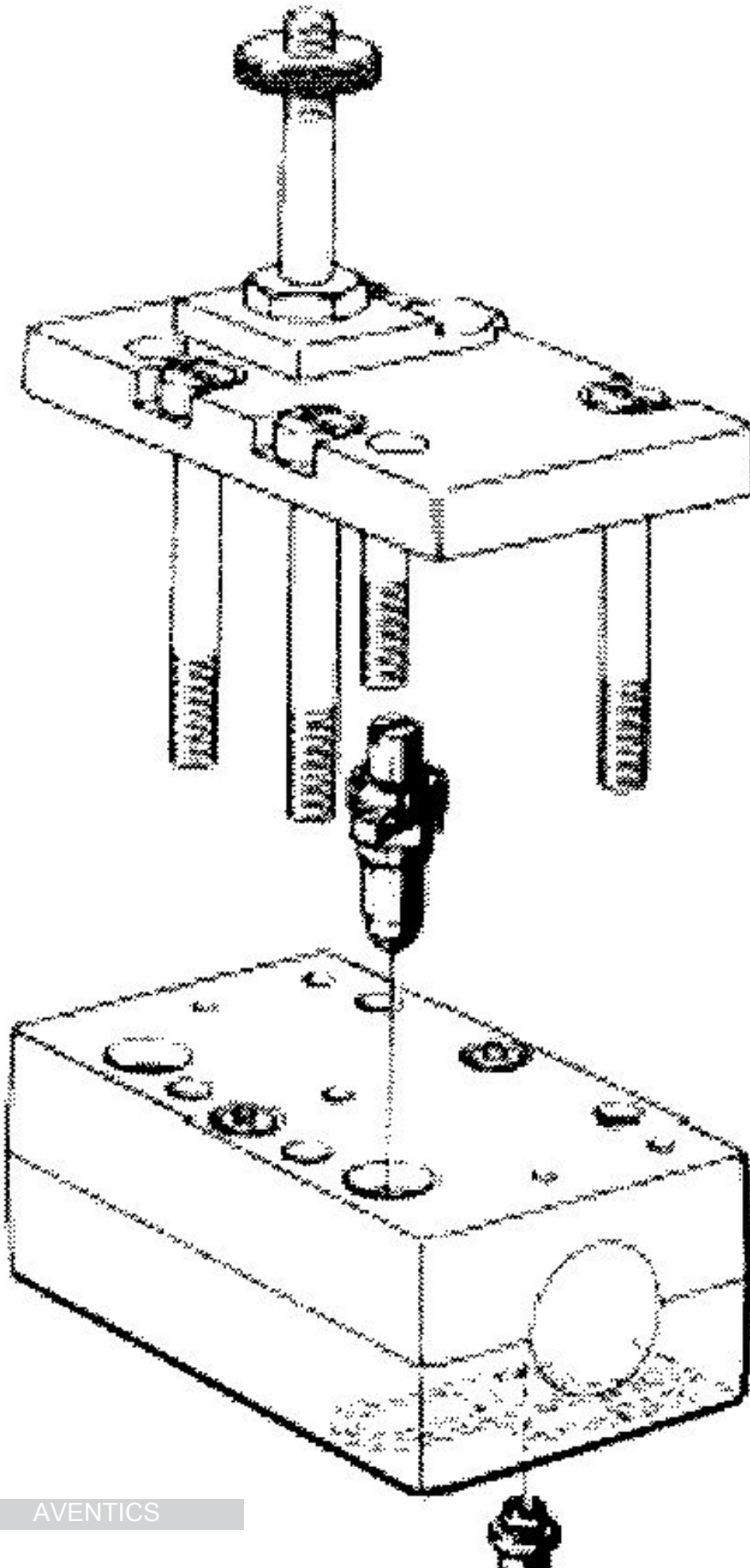
581, サイズ 4



マテリアル番号

5814001000

寸法





# 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™**