

シリーズ 581、サイズ 2



AVENTICS™

AVENTICS 581 シリーズ サイズ 2
標準バルブ


EMERSON™

シリーズ 581、サイズ 2

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
- ISO サイズ 1 から 4 まで利用可能
- 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



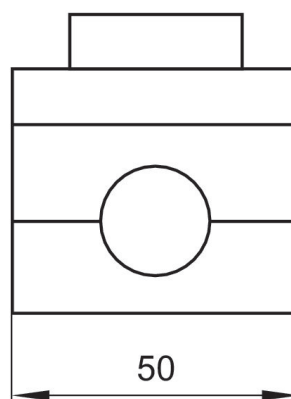
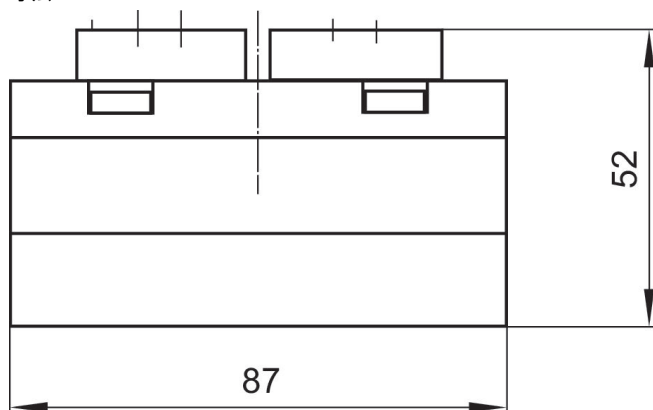
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812680100

寸法

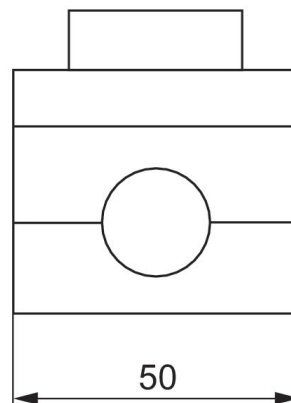
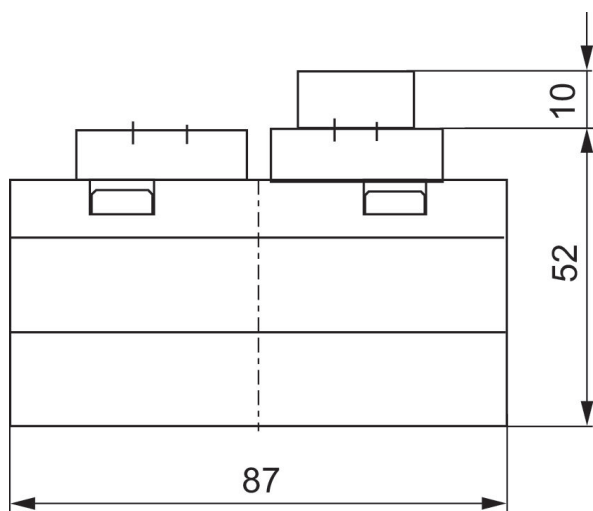


5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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	10	外部, 内部	5812180080

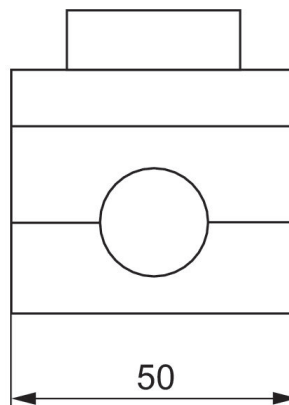
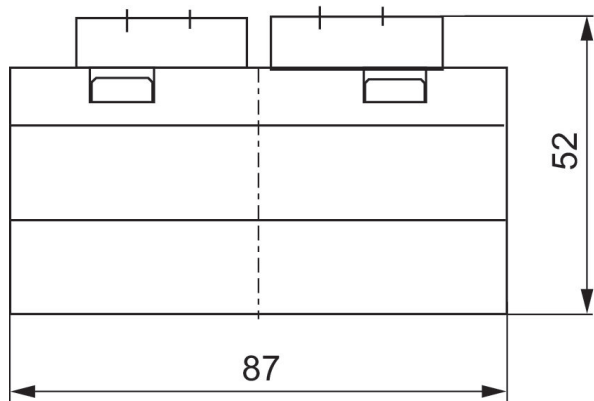


5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
 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	10	外部, 内部	5812280080



5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 l/min

片側作動

ISO 5599-1

プラグ

ベースプレート接続

電気

3極

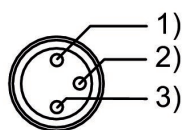
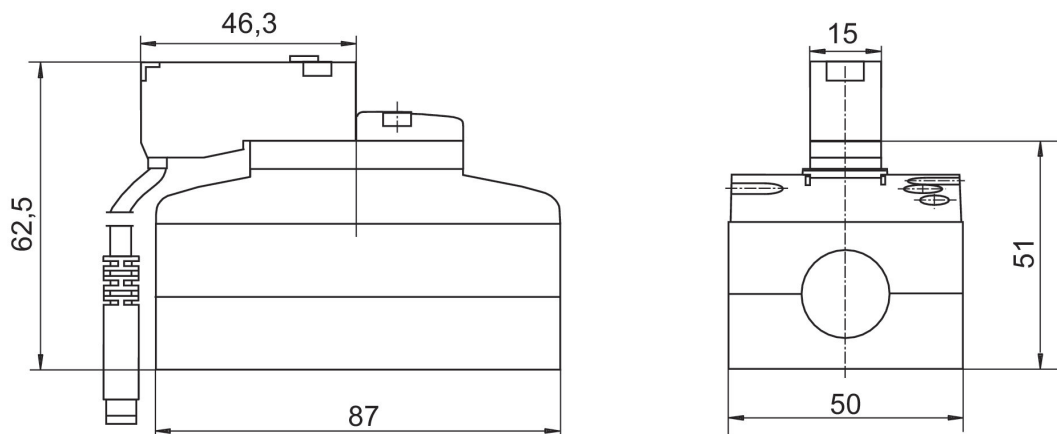
ベースプレート ISO 5599-1

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
3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部		一時停止なし	5812150160
3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812151160
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部		一時停止なし	5812152160
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812153160

寸法



ピン割り当て: 1) 茶 (+24 V) 2) 緑/黄 (接地) 3) 青 (0 V)

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 l/min

両側作動

ISO 5599-1

プラグ

ベースプレート接続

電気

3極

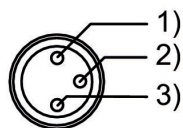
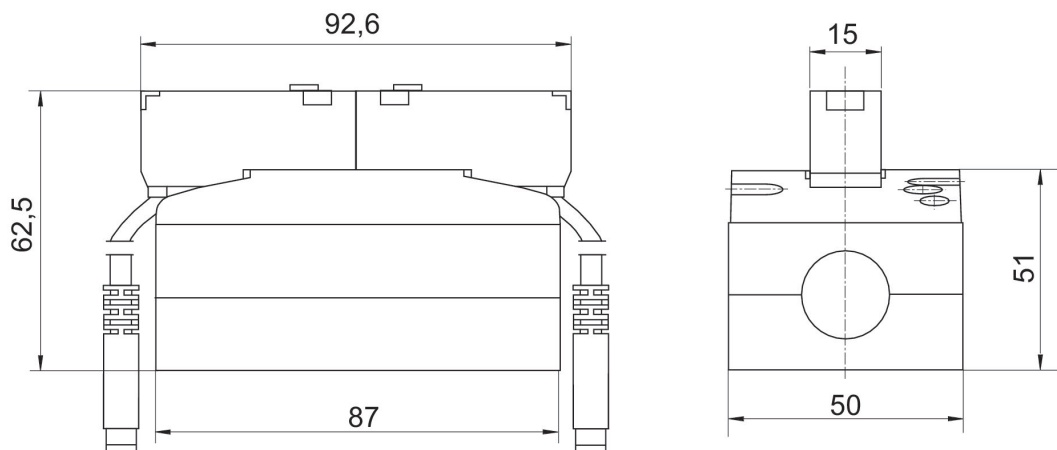
ベースプレート ISO 5599-1

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
1.5	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部		一時停止なし	5812260160
1.5	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812261160
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部		一時停止なし	5812262160
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812263160

寸法



ピン割り当て: 1) 茶 (+24 V) 2) 緑/黄 (接地) 3) 青 (0 V)

5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

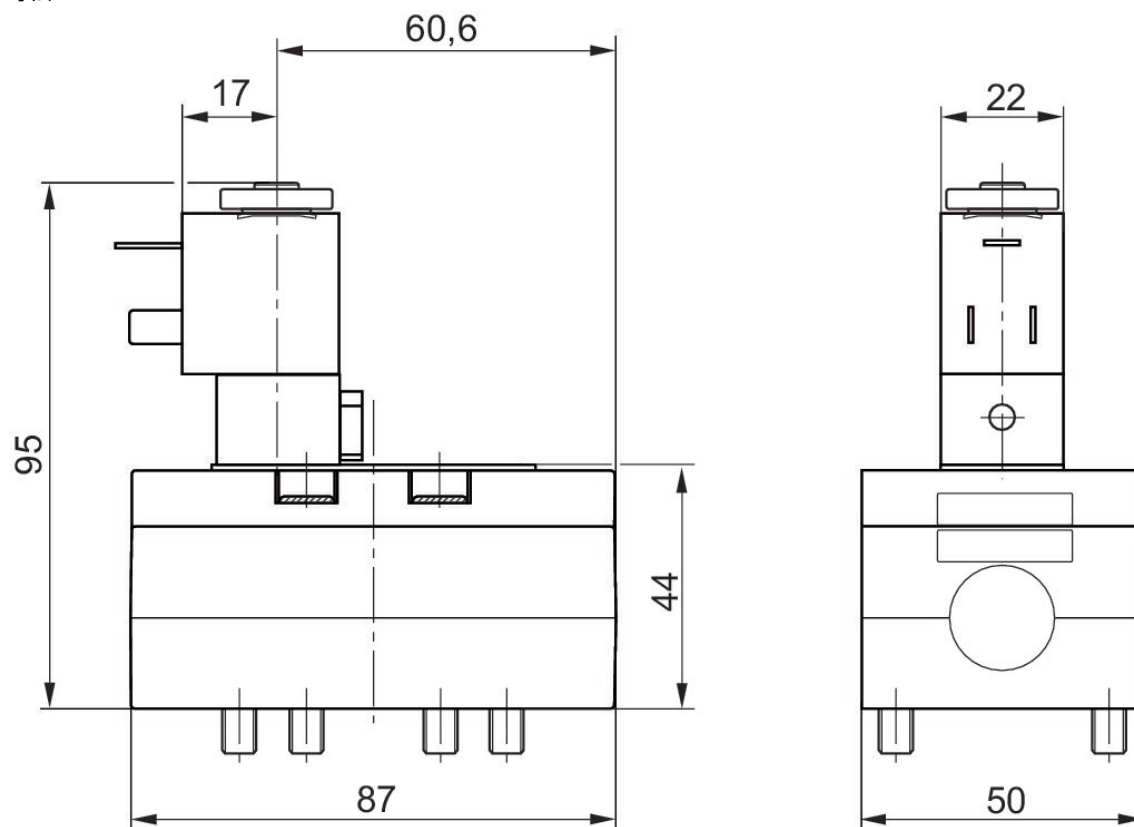
2700 l/min
片側作動
ISO 5599-1
プラグ
型 B 産業
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



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	5812110500
3	10		24 V				内部		一時停止	5812110200
3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812110100
3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812110600
3	10			110 V			内部		一時停止	5812110300
3	10		230 V				内部		一時停止	5812110400
3	10						内部		一時停止	5812110000
3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812111500
3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812111200
3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812111100
3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812111600
3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812111300
3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812111400
3	10						内部	絞り付き	一時停止	5812111000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812112500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812112200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812112100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812112600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812112300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812112400
-0.95	10						外部		一時停止	5812112000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812113500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812113200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812113100

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	5812113600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812113300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812113400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812113000

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 2

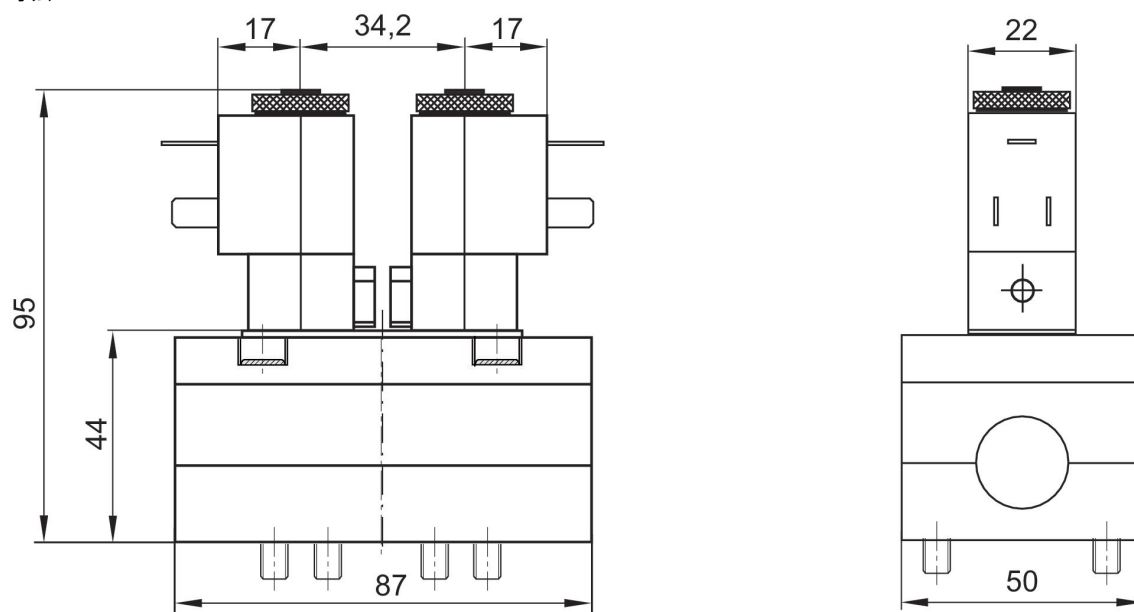
2700 l/min
両側作動
ISO 5599-1
プラグ
型 B 産業
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



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	5812220500
1.5	10		24 V				内部		一時停止	5812220200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812220100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812220600
1.5	10			110 V			内部		一時停止	5812220300
1.5	10		230 V				内部		一時停止	5812220400
1.5	10						内部		一時停止	5812220000
1.5	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812221500
1.5	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812221200
1.5	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812221100
1.5	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812221600
1.5	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812221300
1.5	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812221400
1.5	10						内部	絞り付き	一時停止	5812221000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812222500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812222200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812222100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812222600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812222300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812222400
-0.95	10						外部		一時停止	5812222000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812223500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812223200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812223100

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	5812223600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812223300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812223400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812223000

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 2

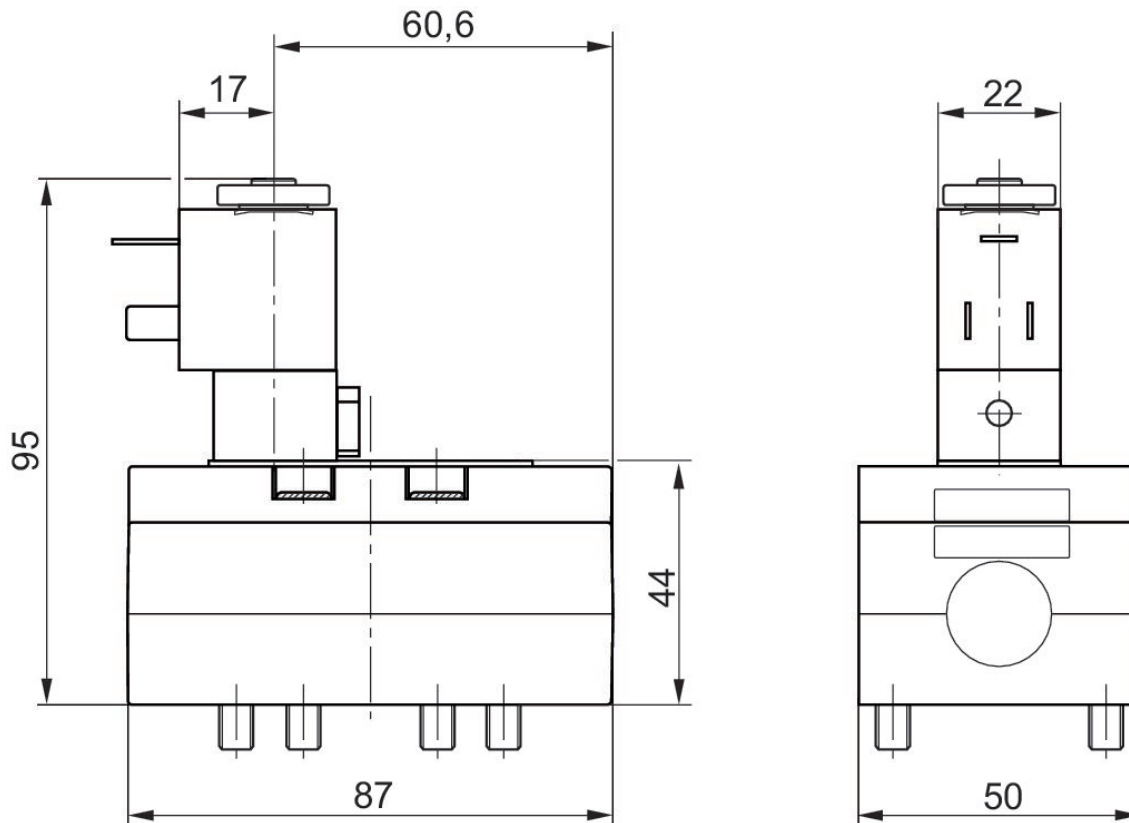
2700 l/min
ISO 5599-1
プラグ
型 B 産業
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



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
2.7	10	12 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812610500
2.7	10		24 V				内部		一時停止	5812610200
2.7	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812610100
2.7	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812610600
2.7	10			110 V			内部		一時停止	5812610300
2.7	10		230 V				内部		一時停止	5812610400
2.7	10						内部		一時停止	5812610000
2.7	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812611500
2.7	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812611200
2.7	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812611100
2.7	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812611600
2.7	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812611300
2.7	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812611400
2.7	10						内部	絞り付き	一時停止	5812611000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812612500
-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812612200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812612100
-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812612600
-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812612300
-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812612400
-0.95	10						外部		一時停止	5812612000
-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812613500
-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812613200
-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部	絞り付き	一時停止	5812613100

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	5812613600
-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812613300
-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812613400
-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812613000

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。

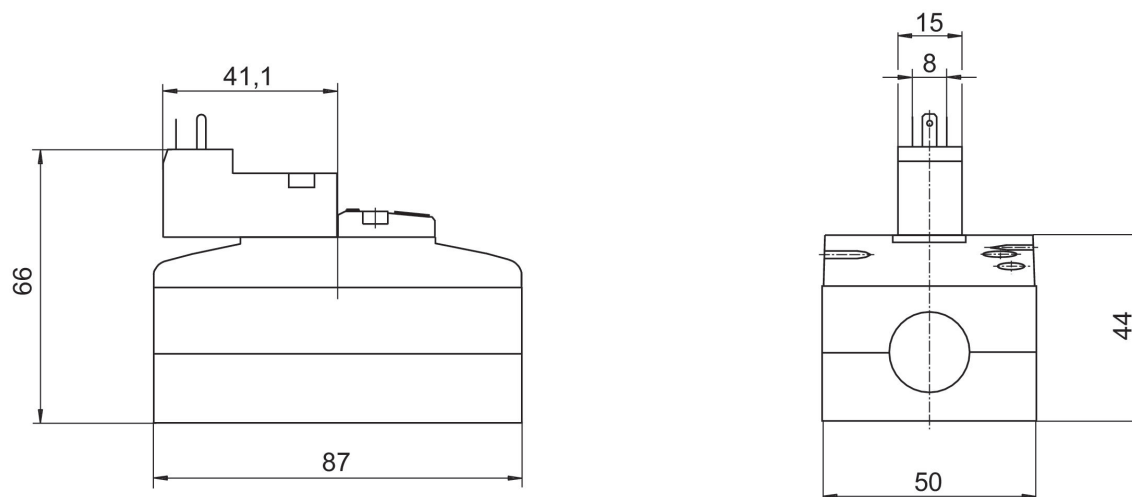
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 l/min
片側作動
ISO 5599-1
プラグ
ISO 15217、型C
ベースプレート接続
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%	2	内部		一時停止なし	5812150130
3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812151130
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部		一時停止なし	5812152130
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812153130

寸法



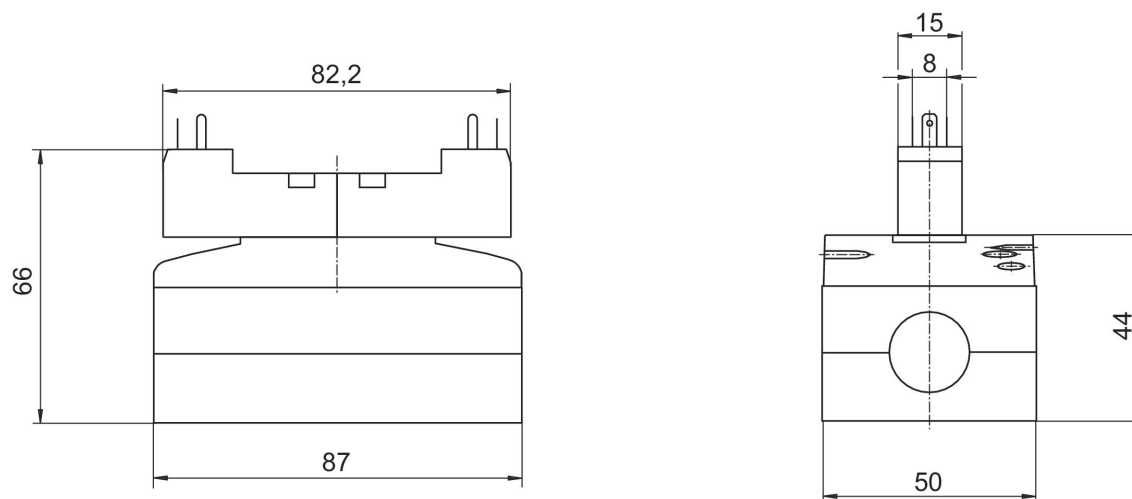
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 l/min
両側作動
ISO 5599-1
プラグ
ISO 15217、型C
ベースプレート接続
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%	2	内部		一時停止なし	5812260130
1.5	10	24 V	-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812261130
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部		一時停止なし	5812262130
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812263130

寸法



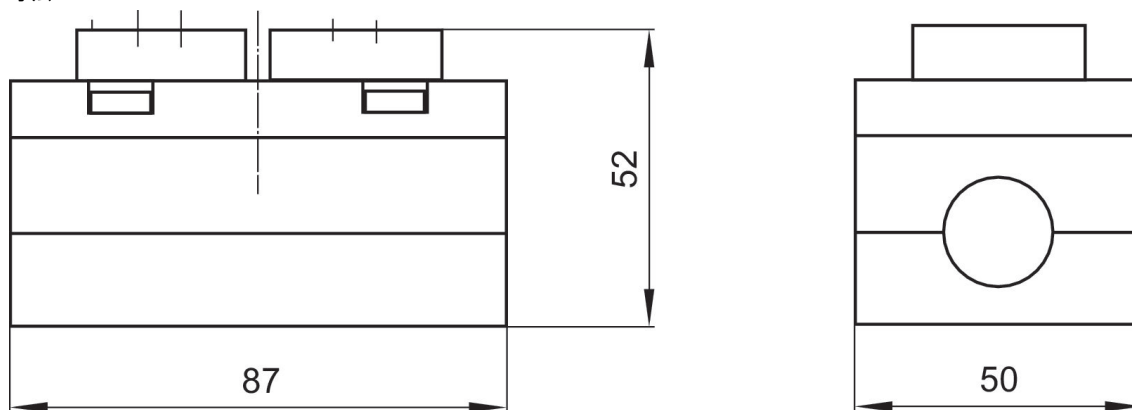
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812680100

寸法

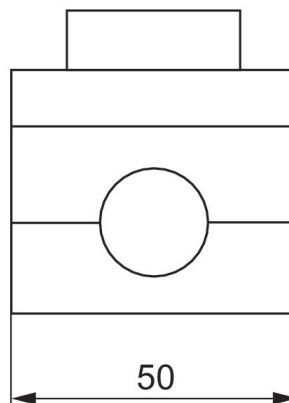


5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	10	外部, 内部	5812680080



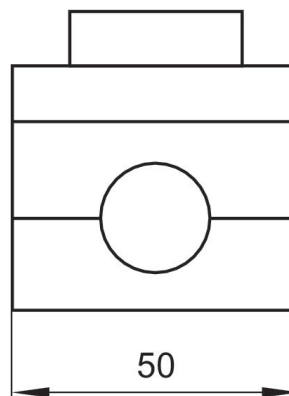
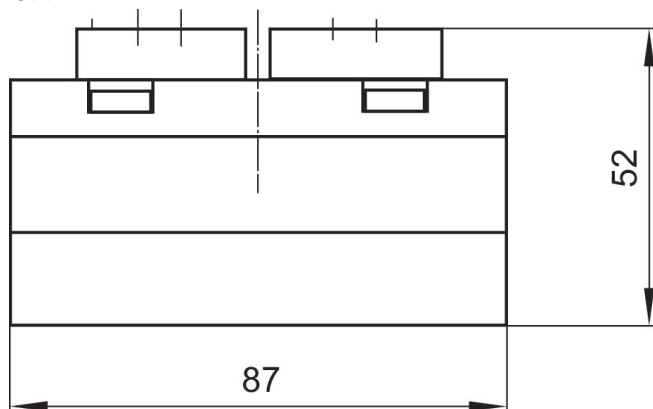
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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		5812180000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812181000

寸法



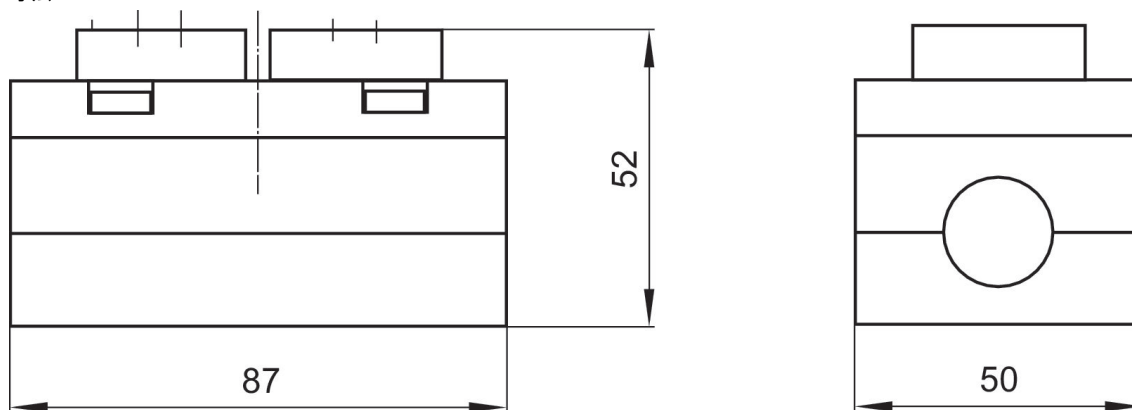
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812280100

寸法



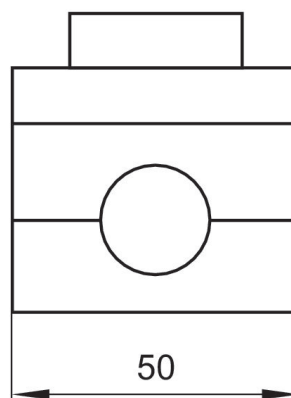
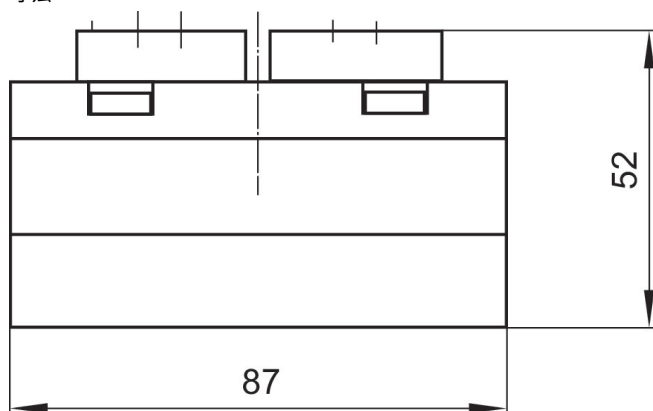
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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		5812280000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812281000

寸法



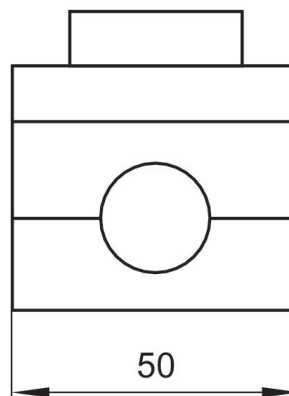
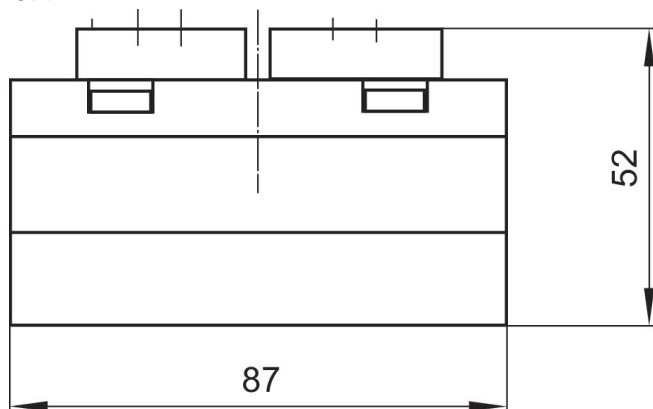
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



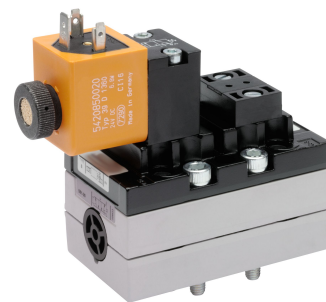
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	絞り	マテリアル番号
-0.95	16	外部, 内部		5812680000
-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812681000

寸法



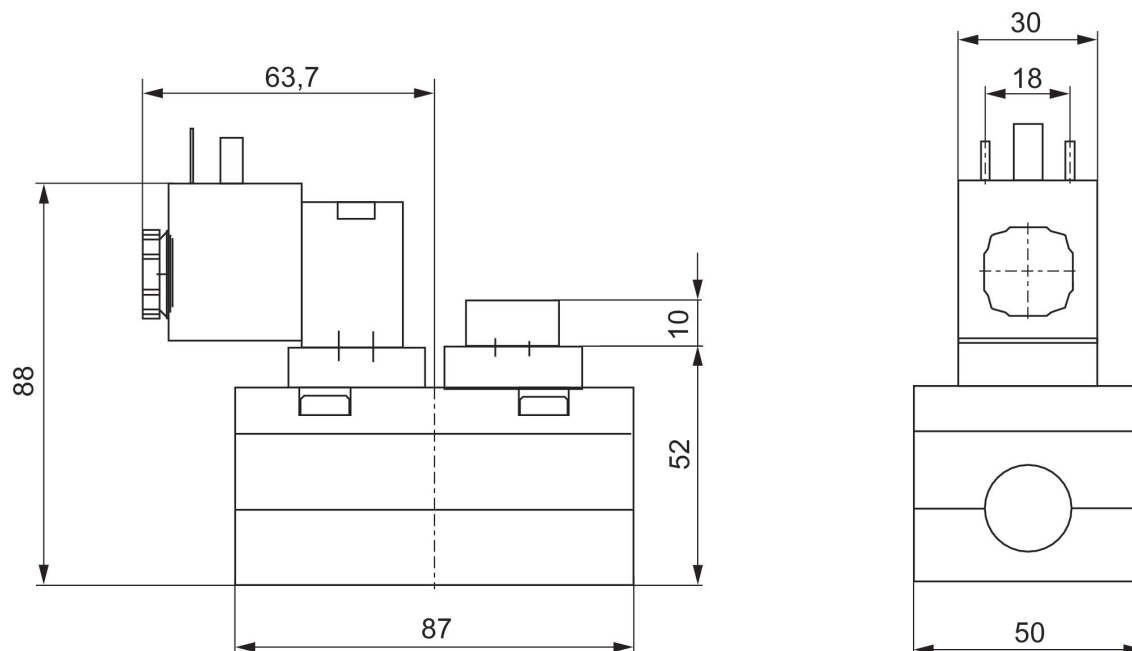
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



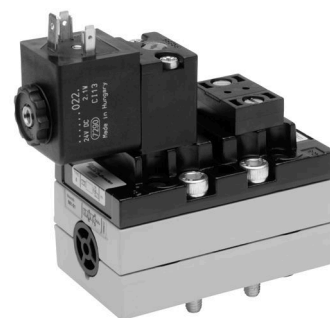
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
2.7	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5812670530
2.7	16		230 V			内部		なし	5812670430
2.7	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5812671530
2.7	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812671430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812672530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5812672430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5812673530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812673430

寸法



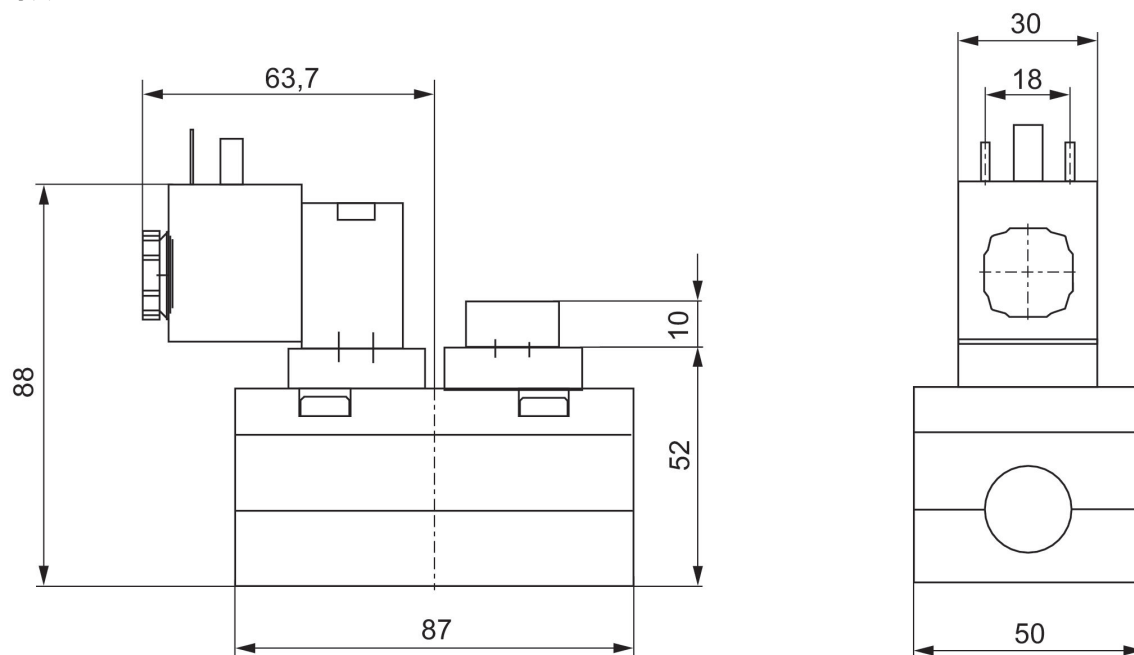
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



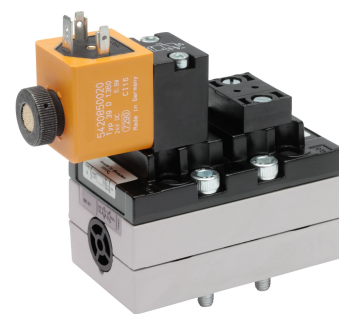
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812170650
3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812170450
3	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812171650
3	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812171450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812172650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812172450
-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	5812173650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812173450

寸法



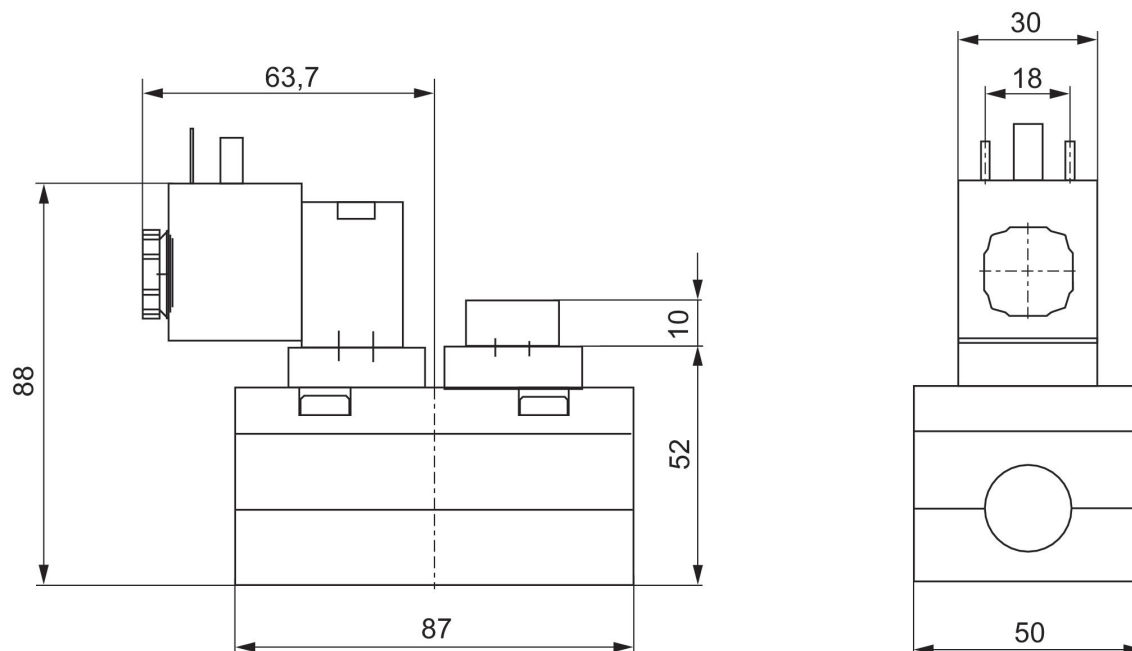
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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	5812170530
3	16		230 V			内部		なし	5812170430
3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5812171530
3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812171430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812172530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5812172430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5812173530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812173430

寸法



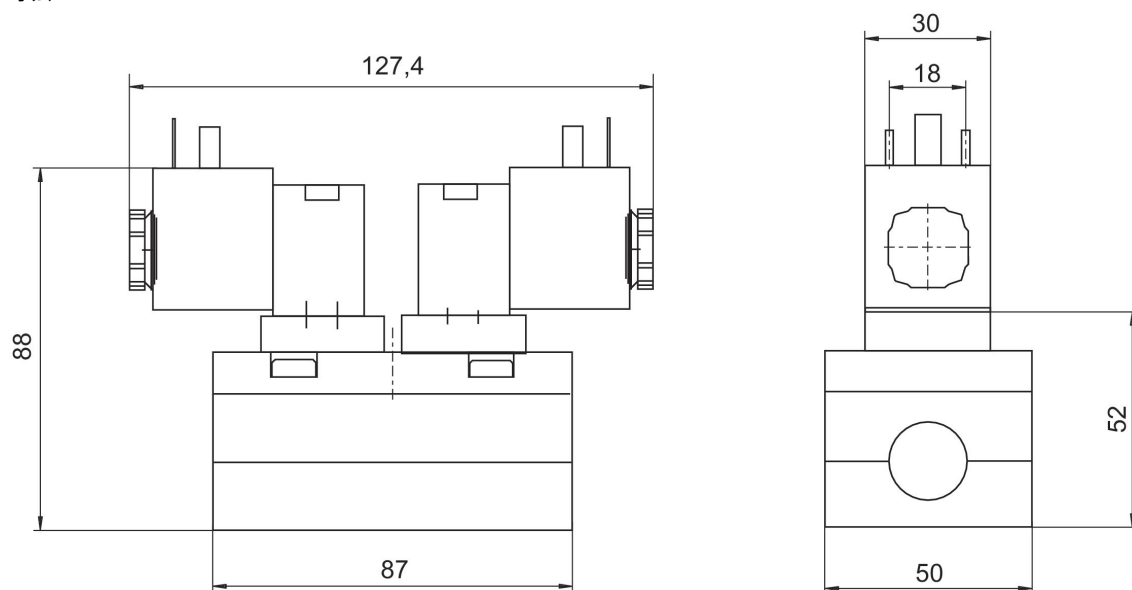
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



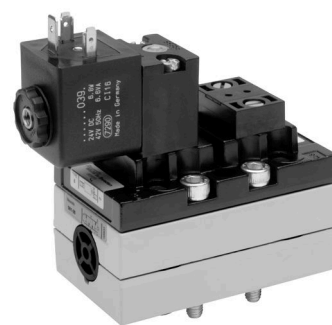
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5812290540
1.5	16		230 V			内部		一時停止なし	5812290440
1.5	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5812291540
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5812291440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5812292540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5812292440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5812293540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5812293440

寸法



5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



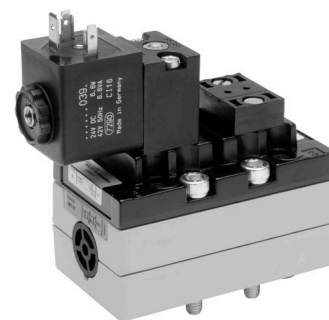
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
2.7	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5812670540
2.7	16		230 V			内部		一時停止なし	5812670440
2.7	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5812671540
2.7	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5812671440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5812672540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5812672440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5812673540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5812673440

寸法



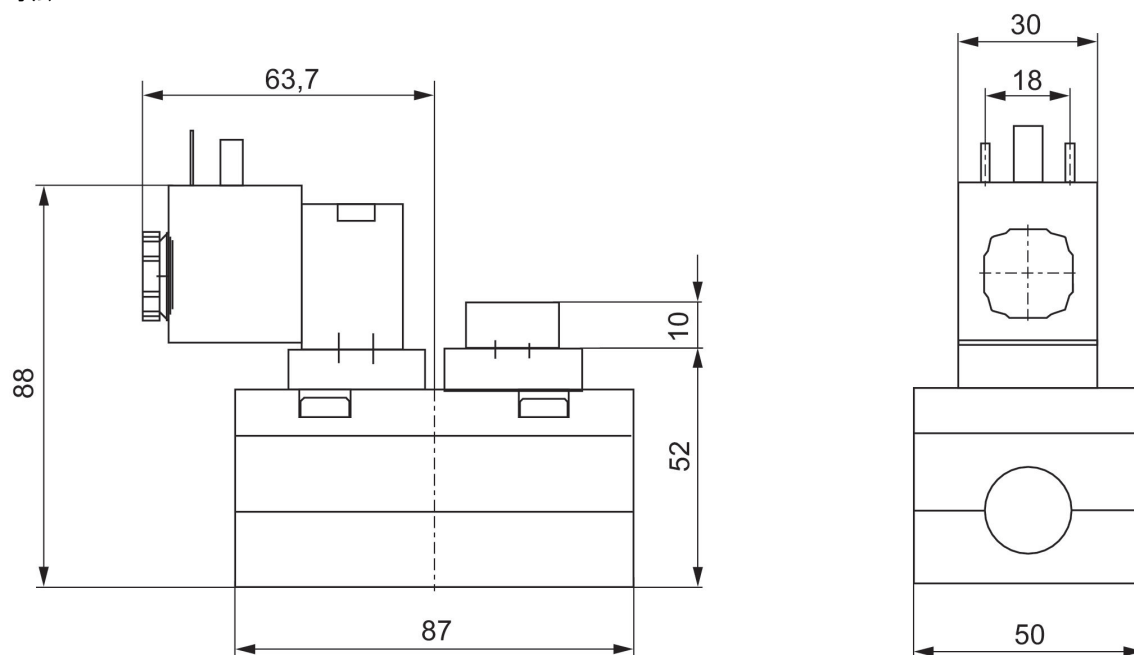
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



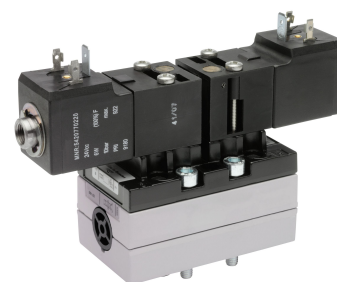
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部		一時停止なし	5812170540
3	16		230 V			内部		一時停止なし	5812170440
3	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	一時停止なし	5812171540
3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止なし	5812171440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部		一時停止なし	5812172540
-0.95	16		230 V			外部		一時停止なし	5812172440
-0.95	16	24 V	42 V	-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	一時停止なし	5812173540
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止なし	5812173440

寸法



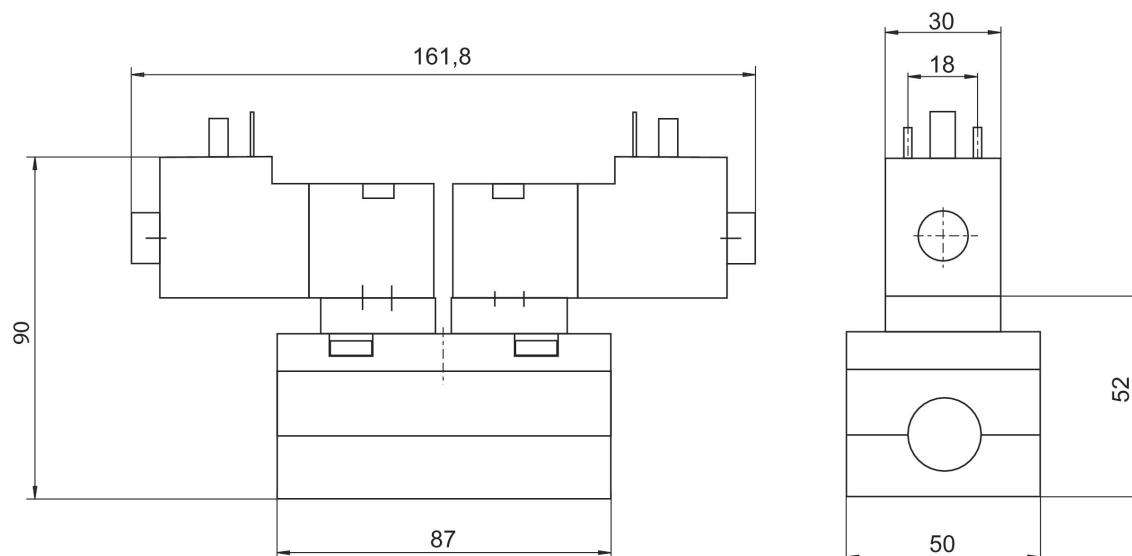
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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	5812290190
1.5	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5812291190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5812292190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5812293190

寸法



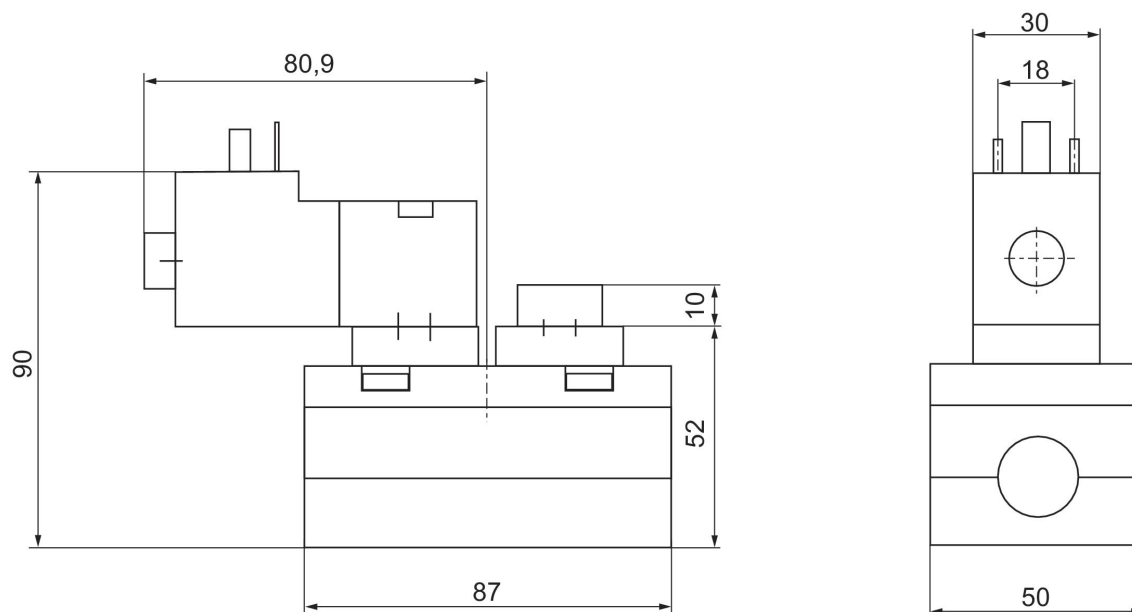
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
2.7	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5812670190
2.7	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5812671190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5812672190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5812673190

寸法



5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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

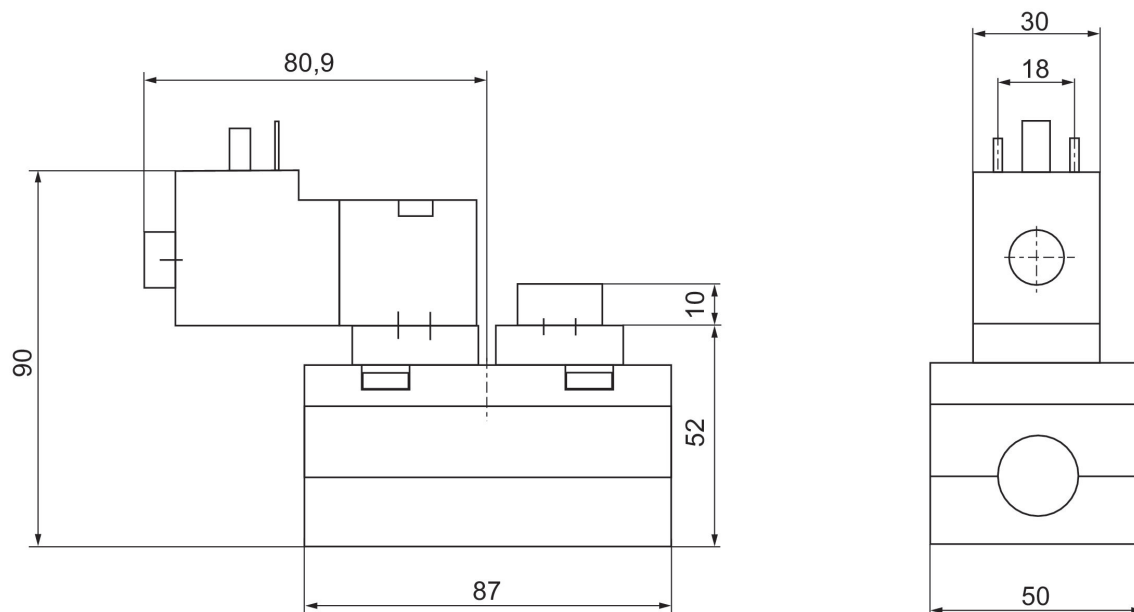
ベースプレート ISO 5599-1

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	5812170190
3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部	絞り付き	一時停止なし	5812171190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5812172190
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部	絞り付き	一時停止なし	5812173190

寸法



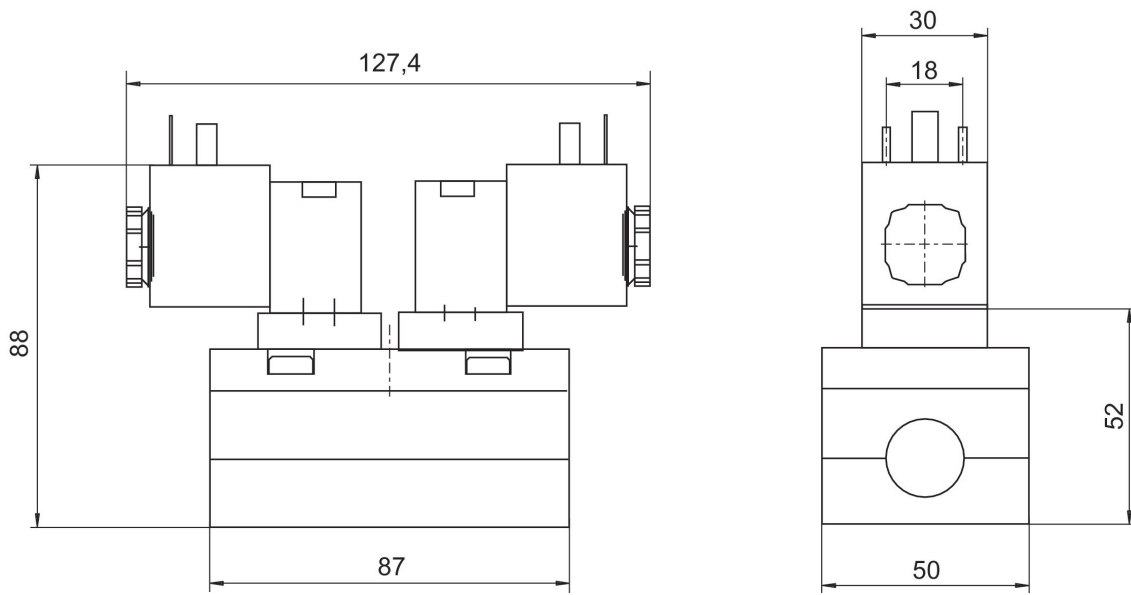
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



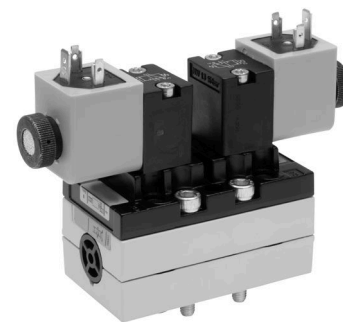
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812290650
1.5	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812290450
1.5	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812291650
1.5	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812291450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812292650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812292450
-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	5812293650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812293450

寸法



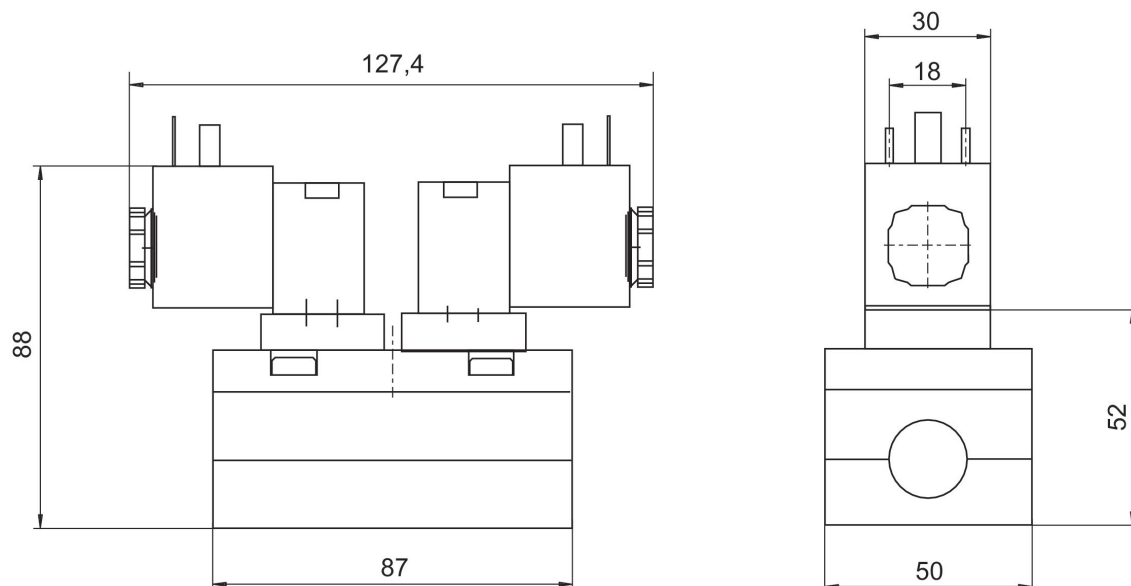
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



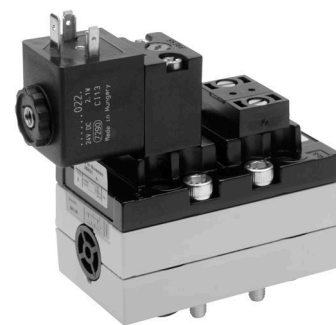
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイロット	絞り	手動操作	マテリアル番号
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5812290530
1.5	16		230 V			内部		なし	5812290430
1.5	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5812291530
1.5	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812291430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812292530
-0.95	16		230 V			外部		なし	5812292430
-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5812293530
-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812293430

寸法



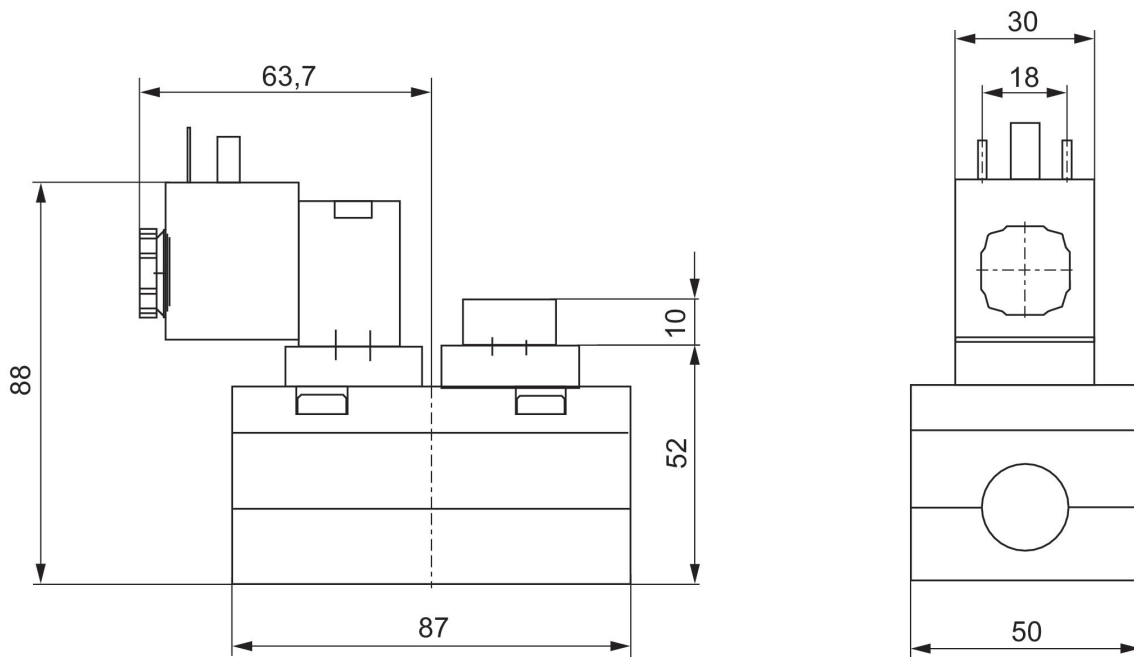
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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



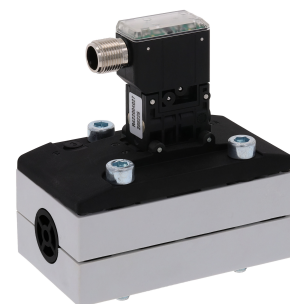
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
2.7	10	24 V		-10% / +10%	2	内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812670650
2.7	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812670450
2.7	10	24 V		-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812671650
2.7	10		230 V			内部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812671450
-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812672650
-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812672450
-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	5812673650
-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812673450

寸法



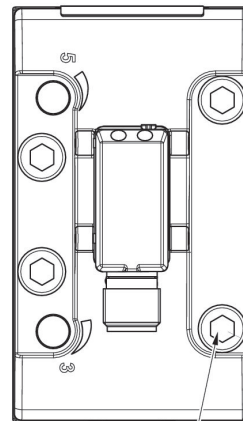
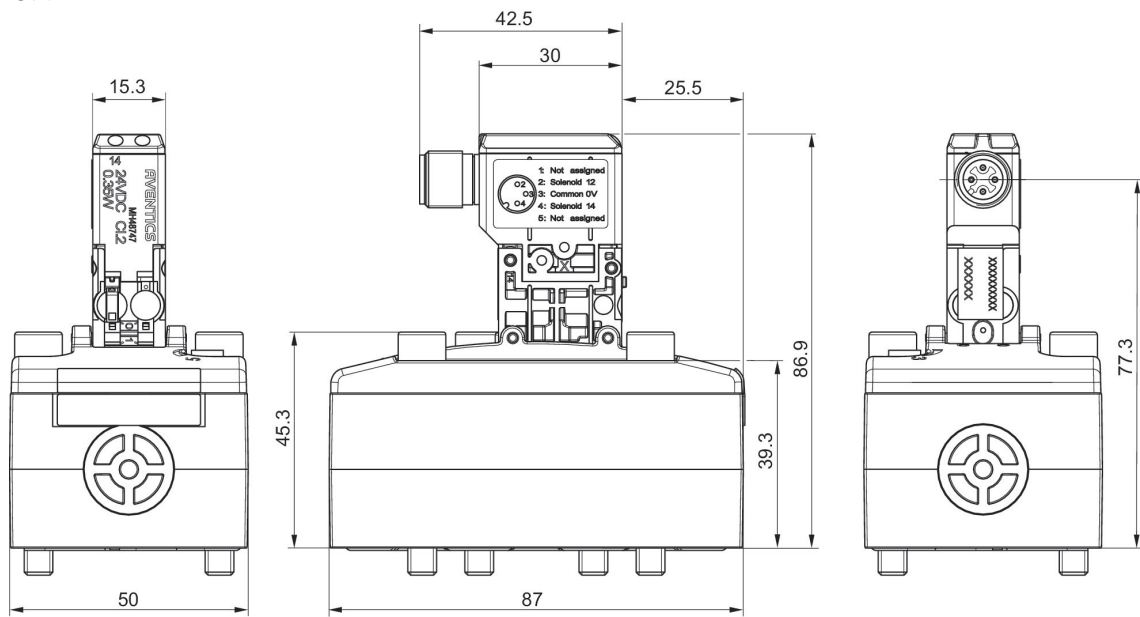
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812112720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812112710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5812110720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812110710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5812113720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5812113710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5812111720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5812111710

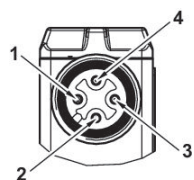
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812112720, 5812112710, 5812110720, 5812110710, 5812113720, 5812113710, 5812111720, 5812111710

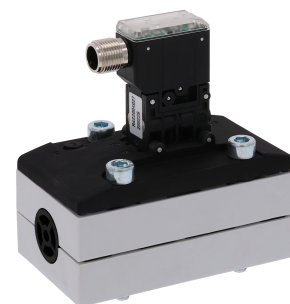
ピン割り当て



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

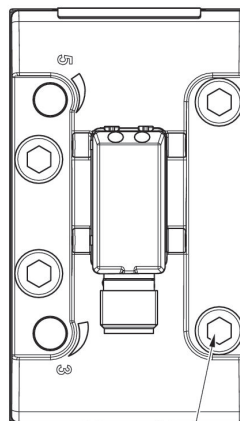
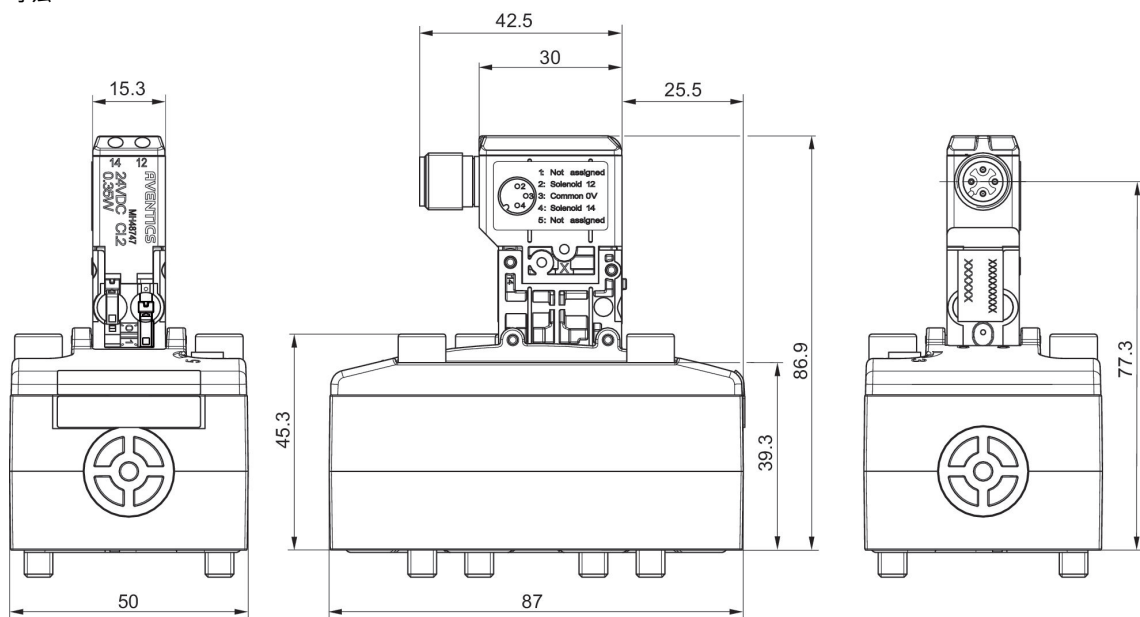
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812222720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812222710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5812220720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812220710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5812223710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5812223720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5812221720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5812221710

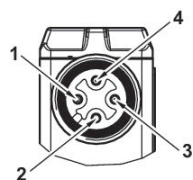
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812222720, 5812222710, 5812220720, 5812220710, 5812223710, 5812223720, 5812221720, 5812221710

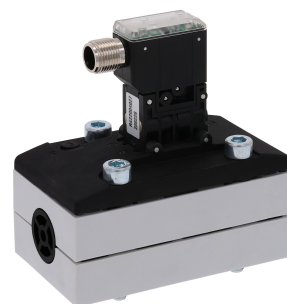
ピン割り当て



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

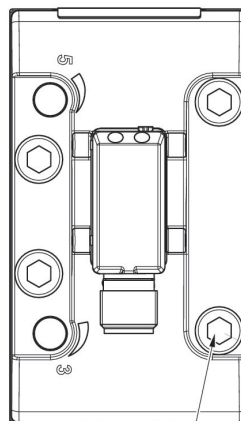
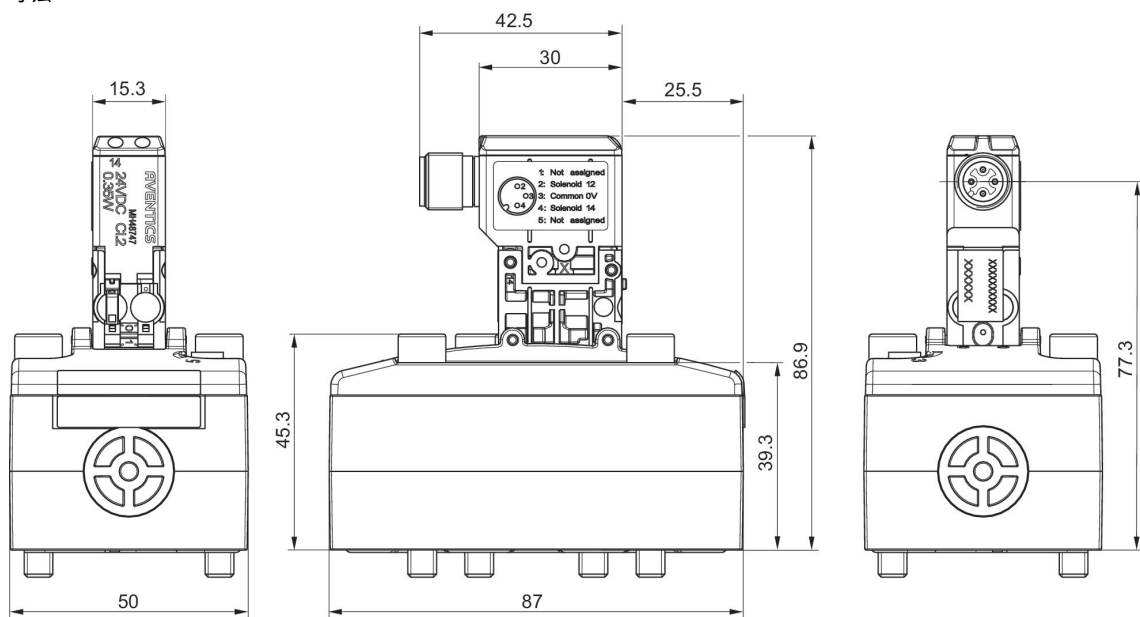
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812612720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812612710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止なし	5812610720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812610710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止なし	5812613720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部	絞り付き	一時停止	5812613710
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止なし	5812611720
-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部	絞り付き	一時停止	5812611710

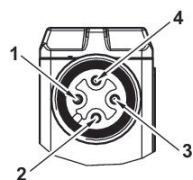
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812612720, 5812612710, 5812610720, 5812610710, 5812613720, 5812613710, 5812611720, 5812611710

ピン割り当て



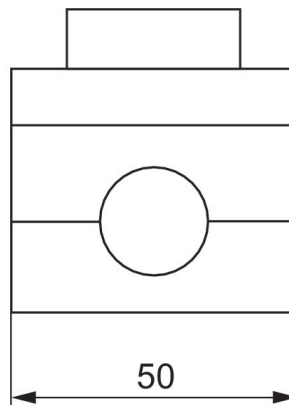
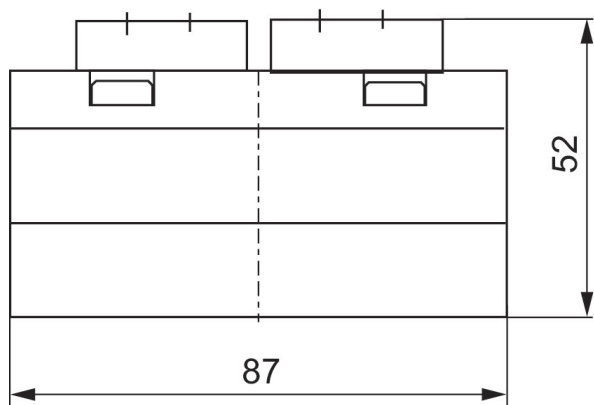
- 1) 割り当てなし
- 2) コイル 12
- 3) 0V DC
- 4) コイル 14

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
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	10	外部, 内部	5812480080
-0.95	10	外部, 内部	5812580080
-0.95	10	外部, 内部	5812780080



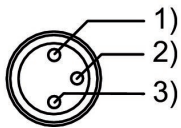
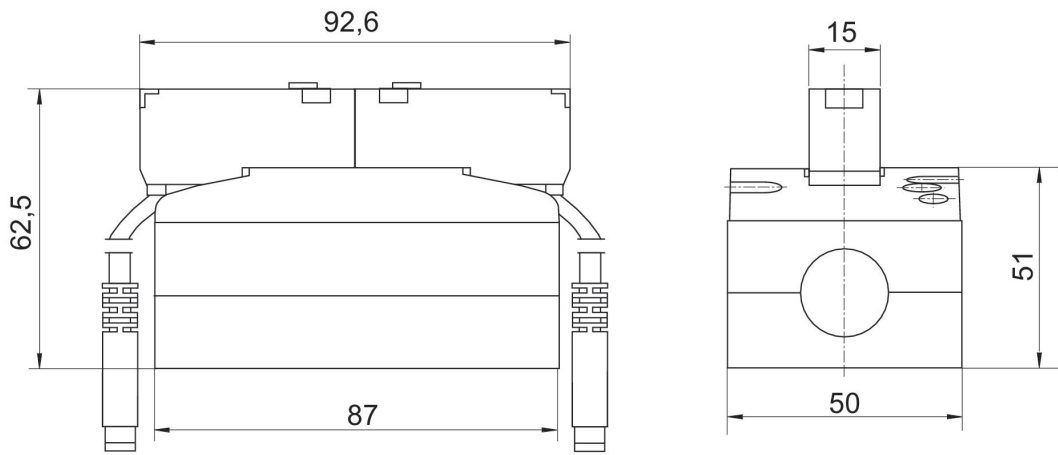
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
ベースプレート接続
電気
3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	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部		一時停止なし	5812460160
閉じた中間 位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812461160
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部		一時停止なし	5812462160
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812463160
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部		一時停止なし	5812560160
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812561160
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部		一時停止なし	5812562160
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812563160
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部		一時停止なし	5812760160
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2.2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812761160
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部		一時停止なし	5812762160
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2.2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812763160

寸法



ピン割り当て: 1) 茶 (+24 V) 2) 緑/黄 (接地) 3) 青 (0 V)

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

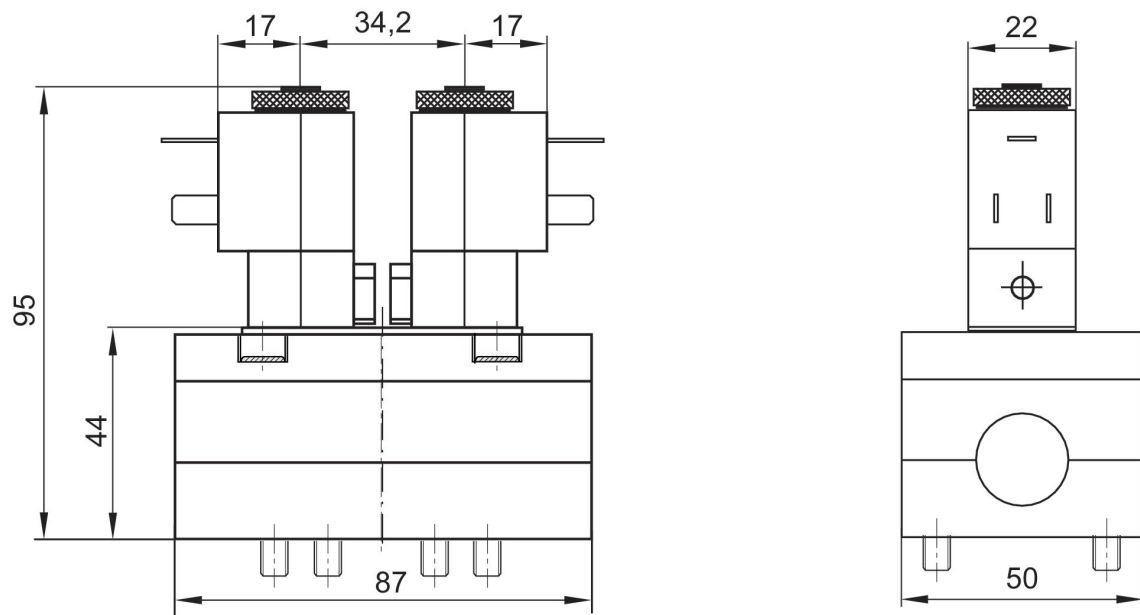
2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
型 B 産業
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812720500
通気され た中間位 置	3	10		24 V				内部		一時停止	5812720200
通気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812720100
通気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812720600
通気され た中間位 置	3	10			110 V			内部		一時停止	5812720300
通気され た中間位 置	3	10		230 V				内部		一時停止	5812720400
通気され た中間位 置	3	10						内部		一時停止	5812720000
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	5812721500
通気され た中間位 置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812721200
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	5812721100
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	5812721600
通気され た中間位 置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812721300
通気され た中間位 置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812721400

	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	5812721000
通気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812722500
通気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812722200
通気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812722100
通気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812722600
通気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812722300
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812722400
通気され た中間位 置	-0.95	10						外部		一時停止	5812722000
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	5812723500
通気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812723200
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	5812723100
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	5812723600
通気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812723300
通気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812723400
通気され た中間位 置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812723000

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 2

2100 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

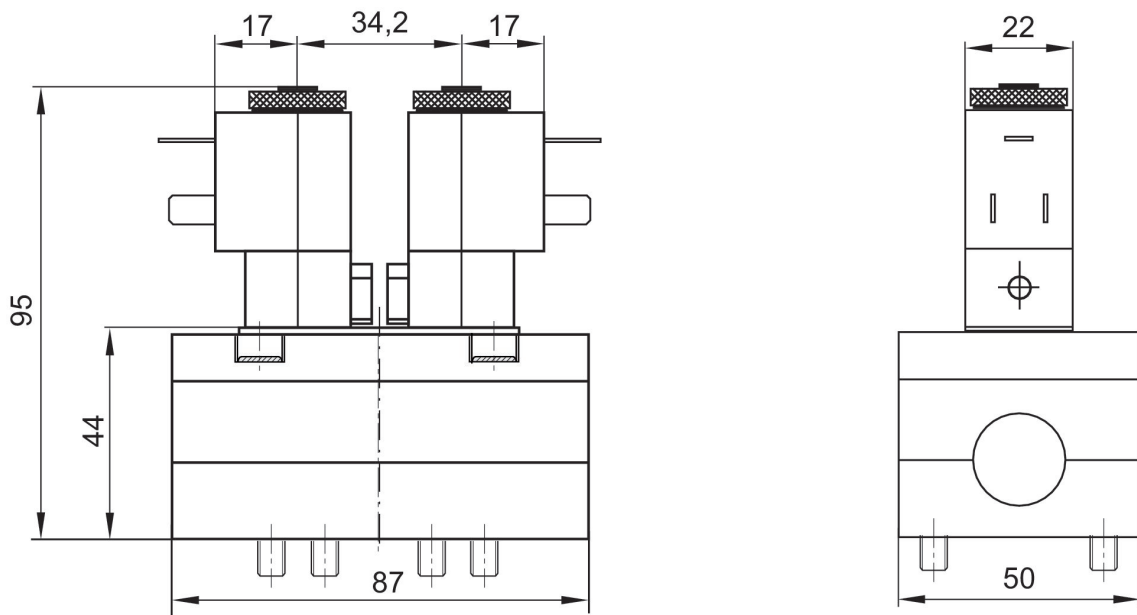
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812520500
排気され た中間位 置	3	10		24 V				内部		一時停止	5812520200
排気され た中間位 置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812520100
排気され た中間位 置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812520600
排気され た中間位 置	3	10			110 V			内部		一時停止	5812520300
排気され た中間位 置	3	10		230 V				内部		一時停止	5812520400
排気され た中間位 置	3	10						内部		一時停止	5812520000
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	5812521500
排気され た中間位 置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812521200
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	5812521100
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	5812521600
排気され た中間位 置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812521300
排気され た中間位 置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812521400

	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	5812521000
排気され た中間位 置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812522500
排気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812522200
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812522100
排気され た中間位 置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812522600
排気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812522300
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812522400
排気され た中間位 置	-0.95	10						外部		一時停止	5812522000
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	5812523500
排気され た中間位 置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812523200
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	5812523100
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	5812523600
排気され た中間位 置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812523300
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812523400
排気され た中間位 置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812523000

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 2

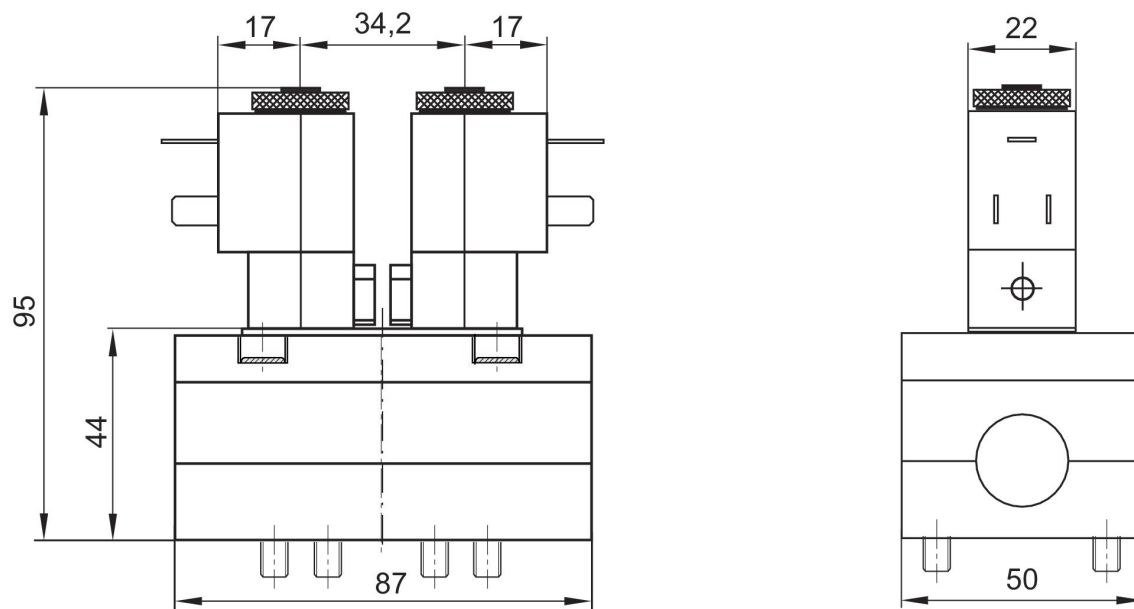
2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
型 B 産業
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812420500
閉じた中 間位置	3	10		24 V				内部		一時停止	5812420200
閉じた中 間位置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812420100
閉じた中 間位置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部		一時停止	5812420600
閉じた中 間位置	3	10			110 V			内部		一時停止	5812420300
閉じた中 間位置	3	10		230 V				内部		一時停止	5812420400
閉じた中 間位置	3	10						内部		一時停止	5812420000
閉じた中 間位置	3	10	12 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812421500
閉じた中 間位置	3	10		24 V				内部	絞り付き	一時停止	5812421200
閉じた中 間位置	3	10	24 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812421100
閉じた中 間位置	3	10	48 V			-10% / +10%	5	内部	絞り付き	一時停止	5812421600
閉じた中 間位置	3	10			110 V			内部	絞り付き	一時停止	5812421300
閉じた中 間位置	3	10		230 V				内部	絞り付き	一時停止	5812421400
閉じた中 間位置	3	10						内部	絞り付き	一時停止	5812421000
閉じた中 間位置	-0.95	10	12 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812422500
閉じた中 間位置	-0.95	10		24 V				外部		一時停止	5812422200
閉じた中 間位置	-0.95	10	48 V			-10% / +10%	5	外部		一時停止	5812422600
閉じた中 間位置	-0.95	10			110 V			外部		一時停止	5812422300
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V				外部		一時停止	5812422400

	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						外部		一時停止	5812422000
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	5812423500
閉じた中 間位置	-0.95	10		24 V				外部	絞り付き	一時停止	5812423200
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	5812423100
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	5812423600
閉じた中 間位置	-0.95	10			110 V			外部	絞り付き	一時停止	5812423300
閉じた中 間位置	-0.95	10		230 V				外部	絞り付き	一時停止	5812423400
閉じた中 間位置	-0.95	10						外部	絞り付き	一時停止	5812423000

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 2

2100 l/min

ISO 5599-1

プラグ

ISO 15217、型C

ベースプレート接続

電気

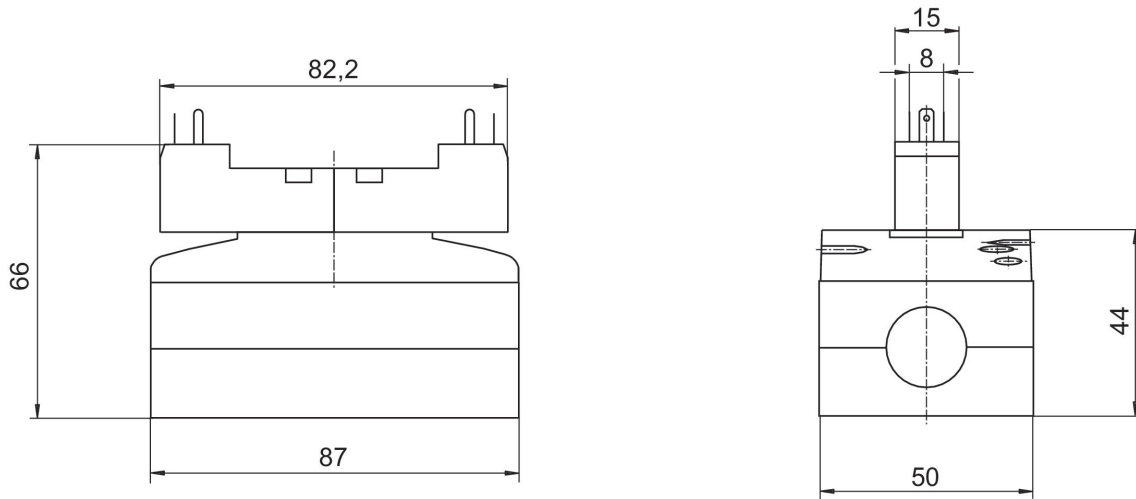
ベースプレート ISO 5599-1

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%	2	内部		一時停止なし	5812460130
閉じた中間 位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812461130
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部		一時停止なし	5812462130
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812463130
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部		一時停止なし	5812560130
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812561130
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部		一時停止なし	5812562130
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812563130
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部		一時停止なし	5812760130
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	2	内部	絞り付き	一時停止なし	5812761130
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部		一時停止なし	5812762130
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止なし	5812763130

寸法



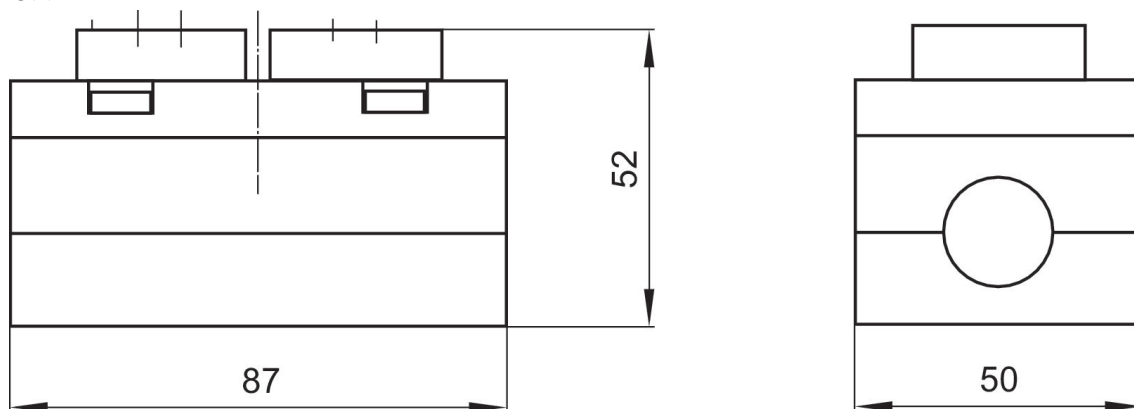
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
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
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5812480000
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812481000
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5812580000
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812581000
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部		5812780000
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	絞り付き	5812781000

寸法



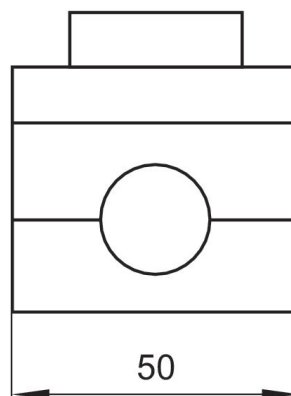
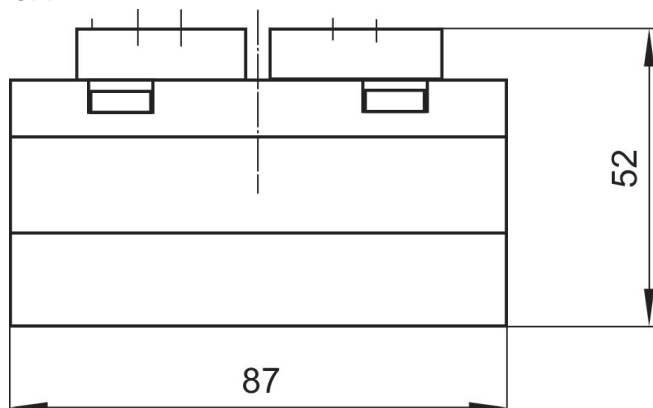
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



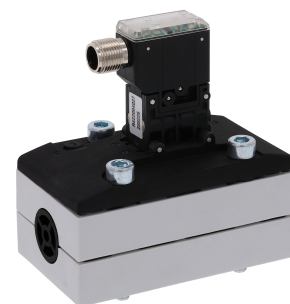
	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	パイロット	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812480100
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812580100
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812780100

寸法



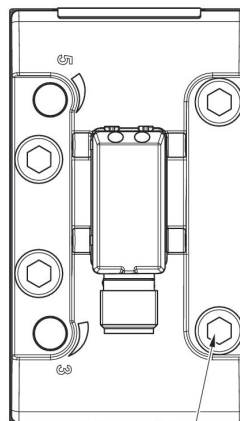
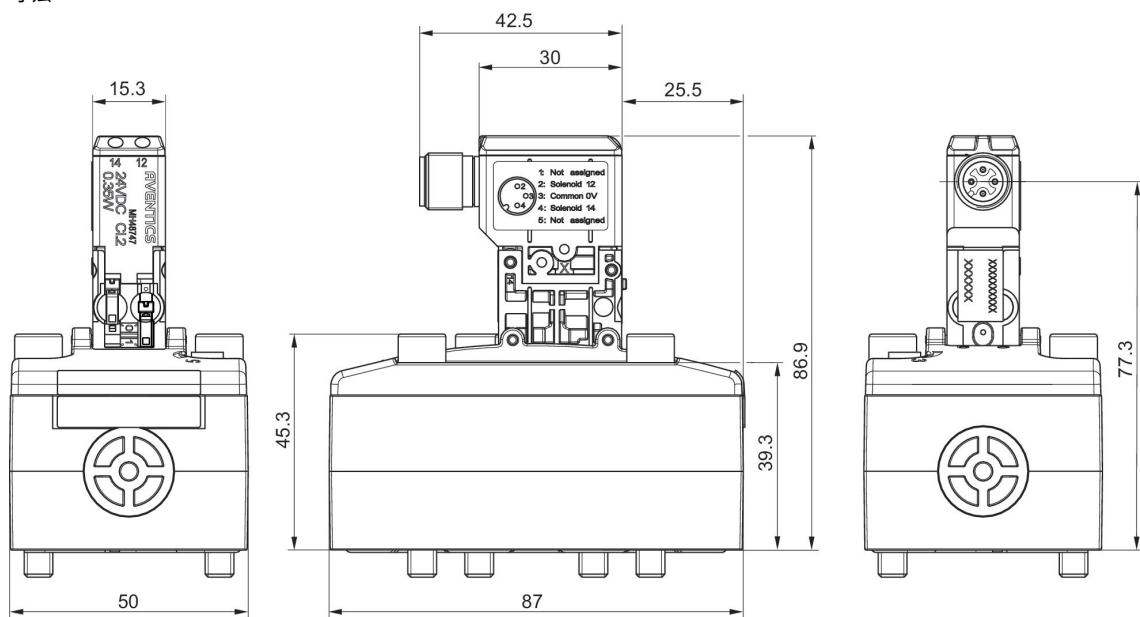
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812422720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812422710
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止な し	5812420720
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812420710
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	5812423720
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	5812423710
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	5812421720
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	5812421710

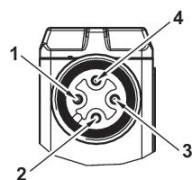
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812422720, 5812422710, 5812420720, 5812420710, 5812423720, 5812423710, 5812421720, 5812421710

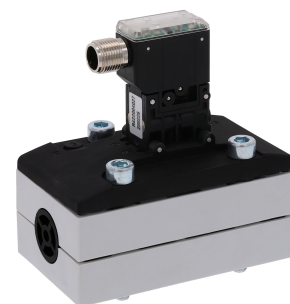
ピン割り当て



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

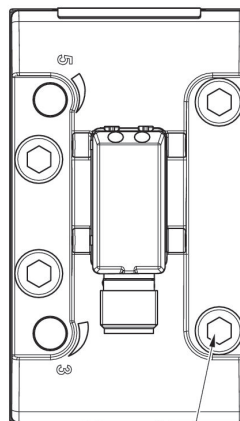
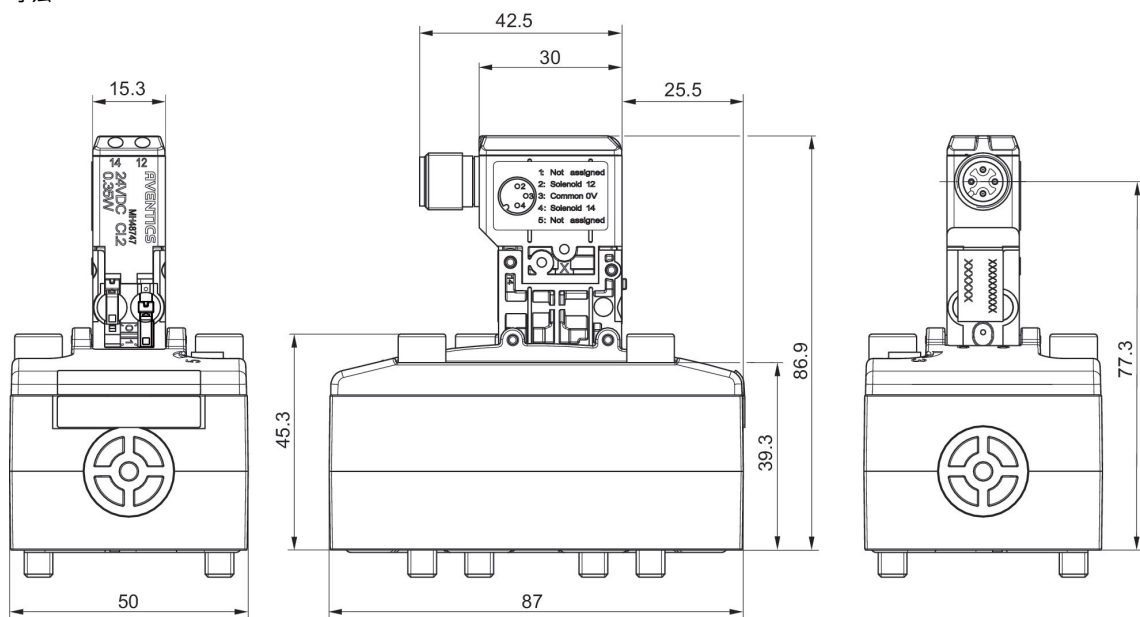
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812522720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812522710
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	5812520720
排気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812520710
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	5812523720
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	5812523710
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	5812521720
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	5812521710

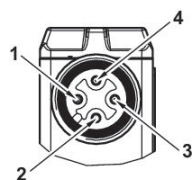
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812522720, 5812522710, 5812520720, 5812520710, 5812523720, 5812523710, 5812521720, 5812521710

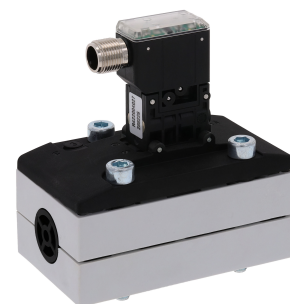
ピン割り当て



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

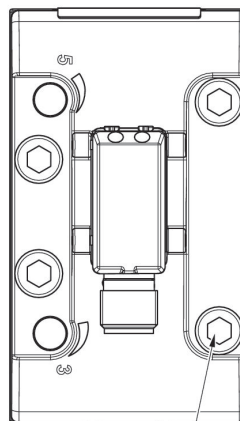
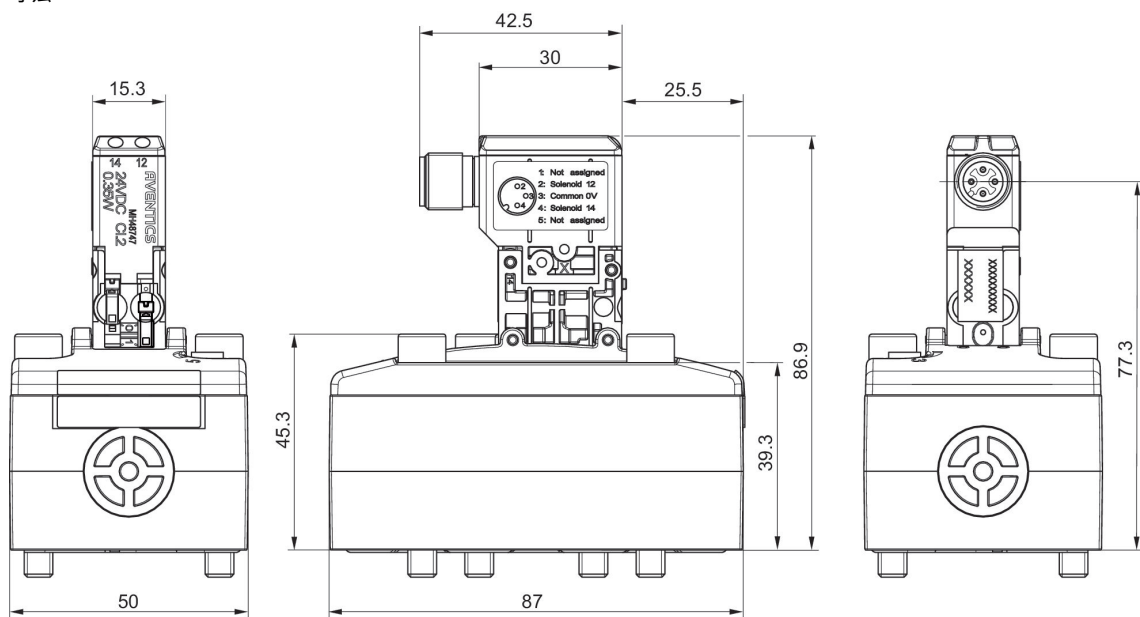
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

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	5812722720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	外部		一時停止	5812722710
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	5812720720
通気された 中間位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	0.35	内部		一時停止	5812720710
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	5812723720
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	5812723710
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	5812721720
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	5812721710

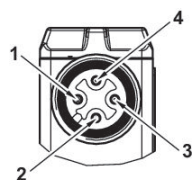
寸法



Ma: max. 3.5 Nm (4x)

5812722720, 5812722710, 5812720720, 5812720710, 5812723720, 5812723710, 5812721720, 5812721710

ピン割り当て



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

5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

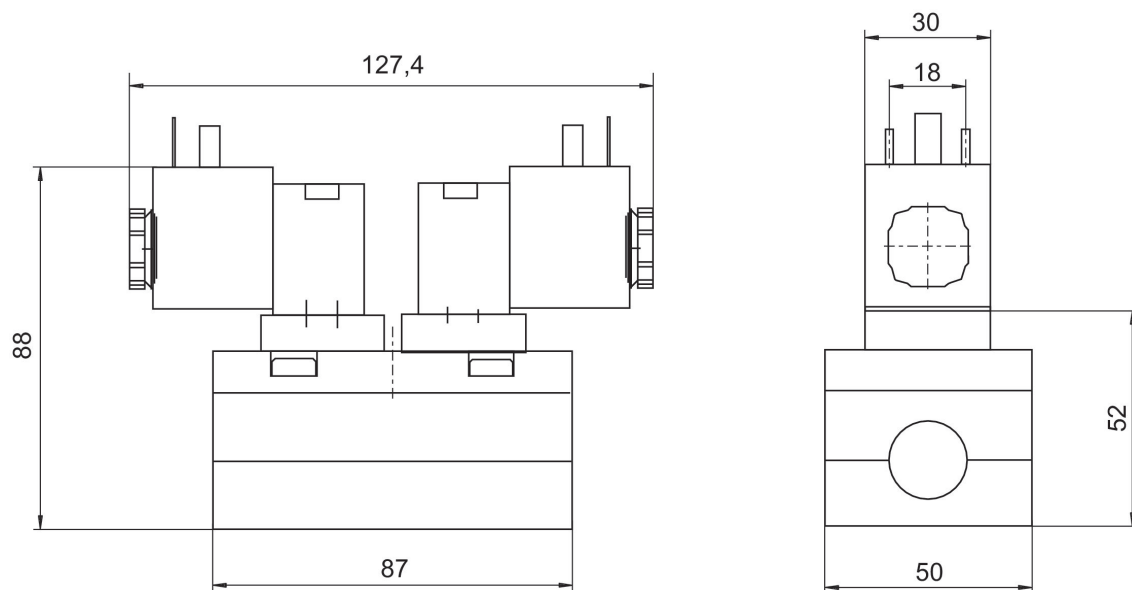
2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
EN 175301-803、型 A
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812490530
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部		なし	5812490430
閉じた中 間位置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部	絞り付き	なし	5812491530
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812491430
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812492530
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5812492430
閉じた中 間位置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部	絞り付き	なし	5812493530
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812493430
排気され た中間位 置	3	16	24 V		-10% / +10%	6.7	内部		なし	5812590530
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		なし	5812590430
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	5812591530
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812591430
排気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812592530
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5812592430
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	5812593530
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812593430

	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	5812790530
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		なし	5812790430
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	5812791530
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部	絞り付き	なし	5812791430
通気され た中間位 置	-0.95	16	24 V		-10% / +10%	6.7	外部		なし	5812792530
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		なし	5812792430
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	5812793530
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	なし	5812793430

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

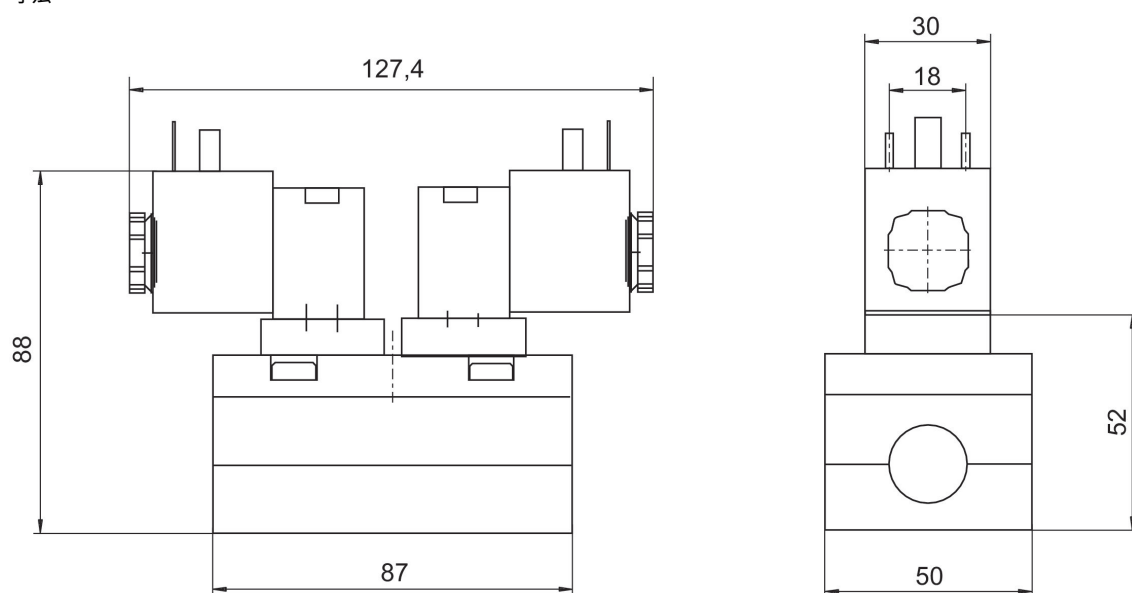
2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
EN 175301-803、型 A
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812490650
閉じた中 間位置	3	10		230 V			内部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812490450
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	5812491650
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	5812491450
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	5812492650
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	5812492450
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	5812493650
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	5812493450
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	5812590650
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	5812590450
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	5812591650
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	5812591450
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	5812592650

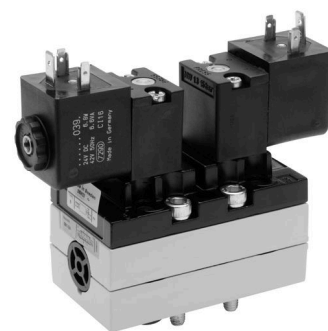
	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力 の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許 容差 DC	電力消 費 DC [W]	パイ ロット	絞り	手動操作	互換 性指数	マテリアル番号
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部		一時停止, 一時停止 なし	14	5812592450
排気され た中間位 置	-0.95	10	24 V		-10% / +10%	2	外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812593650
排気され た中間位 置	-0.95	10		230 V			外部	絞り付き	一時停止, 一時停止 なし	14	5812593450
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	5812790650
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	5812790450
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	5812791650
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	5812791450
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	5812792650
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	5812792450
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	5812793650
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	5812793450

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

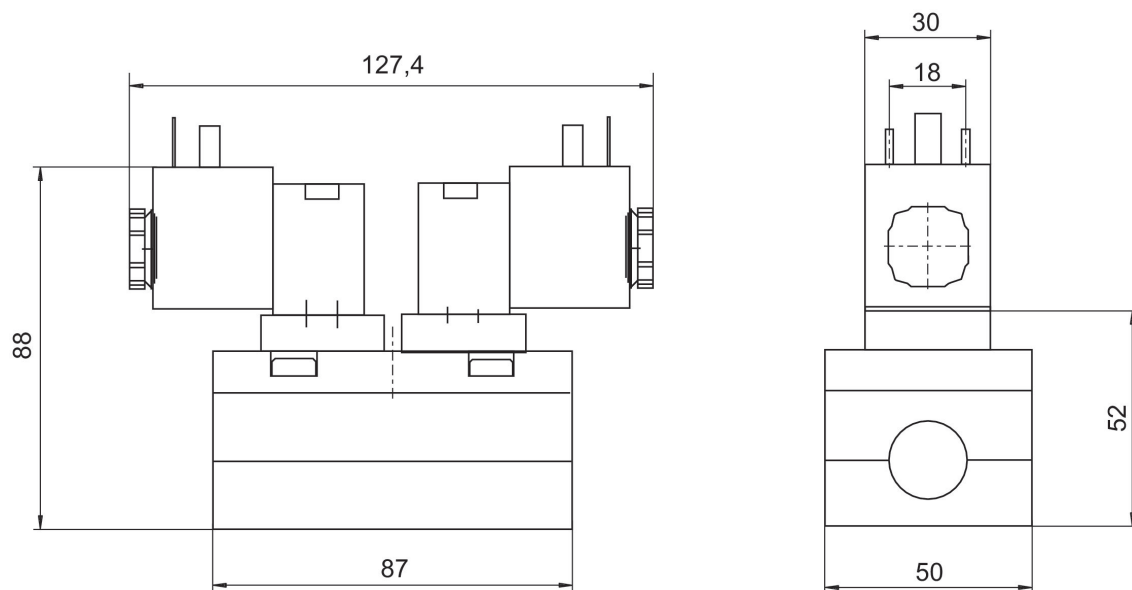
2100 l/min
ISO 5599-1
プラグ
EN 175301-803、型 A
ベースプレート接続
雌ねじ
電気
ベースプレート ISO 5599-1
ベースプレート ISO 5599-1



	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	5812490540
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5812490440
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	5812491540
閉じた中 間位置	3	16		230 V			内部	絞り付き	一時停止 なし	5812491440
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	5812492540
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5812492440
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	5812493540
閉じた中 間位置	-0.95	16		230 V			外部	絞り付き	一時停止 なし	5812493440
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	5812590540
排気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5812590440
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	5812591540
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	5812591440
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	5812592540
排気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5812592440
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	5812593540
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	5812593440

	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	5812790540
通気され た中間位 置	3	16		230 V			内部		一時停止 なし	5812790440
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	5812791540
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	5812791440
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	5812792540
通気され た中間位 置	-0.95	16		230 V			外部		一時停止 なし	5812792440
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	5812793540
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	5812793440

寸法



5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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

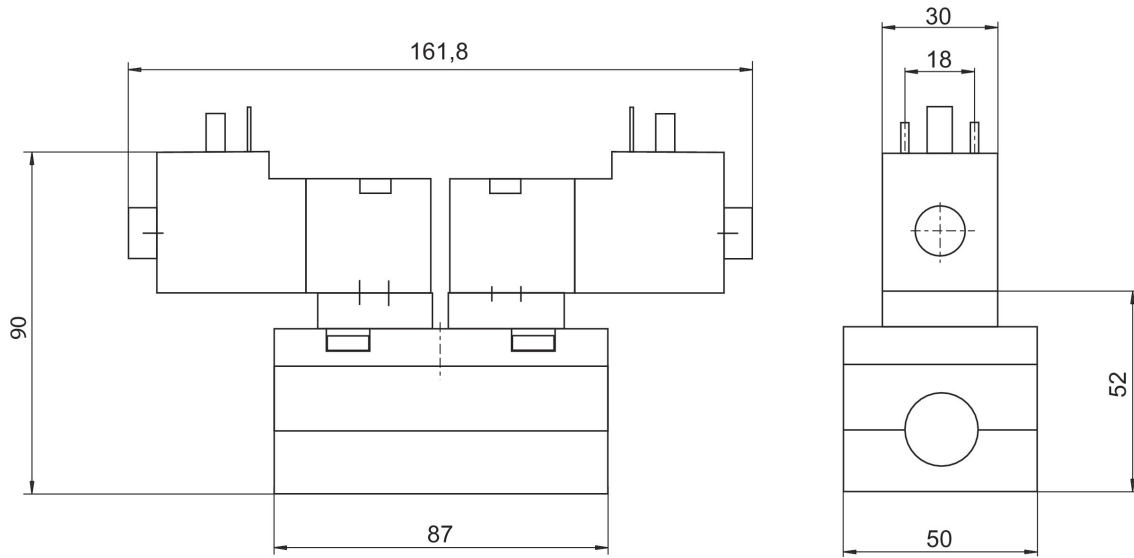
ベースプレート ISO 5599-1

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	5812490190
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	5812491190
閉じた中間 位置	-0.95	10	24 V	-10% / +10%	6	外部		一時停止なし	5812492190
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	5812493190
排気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5812590190
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	5812591190
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	5812592190
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	5812593190
通気された 中間位置	3	10	24 V	-10% / +10%	6	内部		一時停止なし	5812790190
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	5812791190
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	5812792190
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	5812793190

寸法



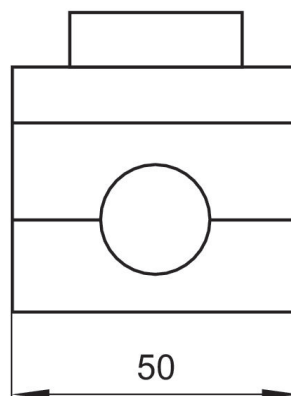
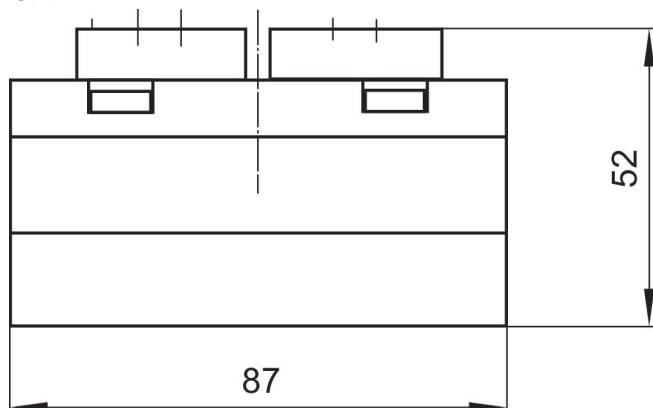
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
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
閉じた中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812480100
排気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812580100
通気された中間位置	-0.95	16	外部, 内部	5812780100

寸法



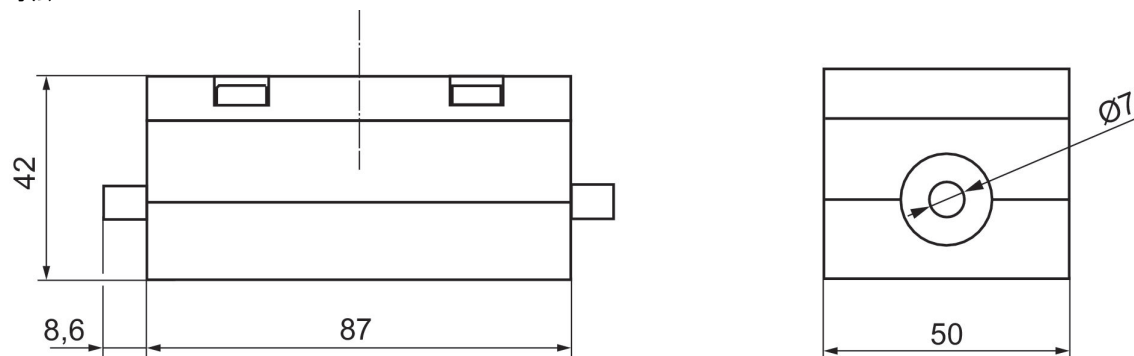
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812330100

寸法



手動操作付き

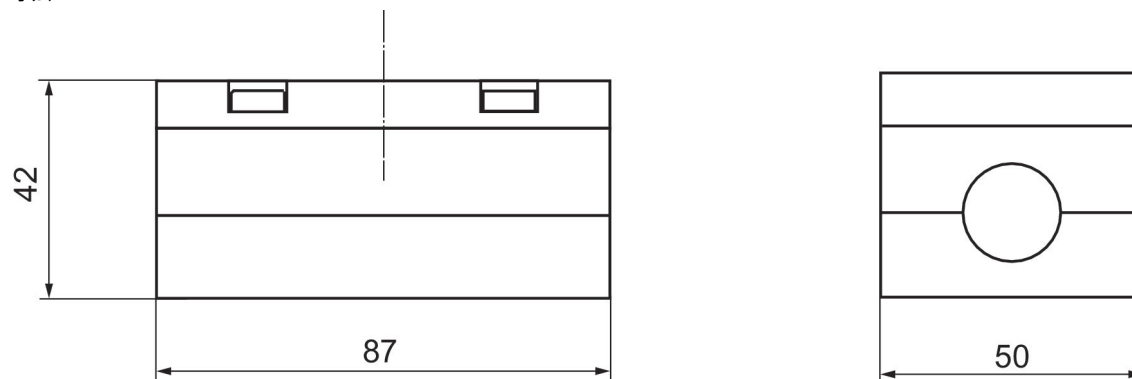
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
 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	5812130100

寸法



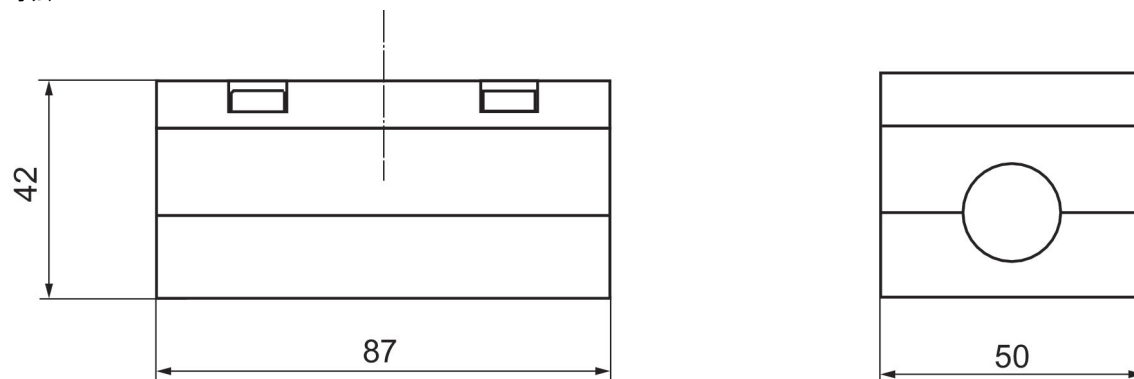
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812630100

寸法



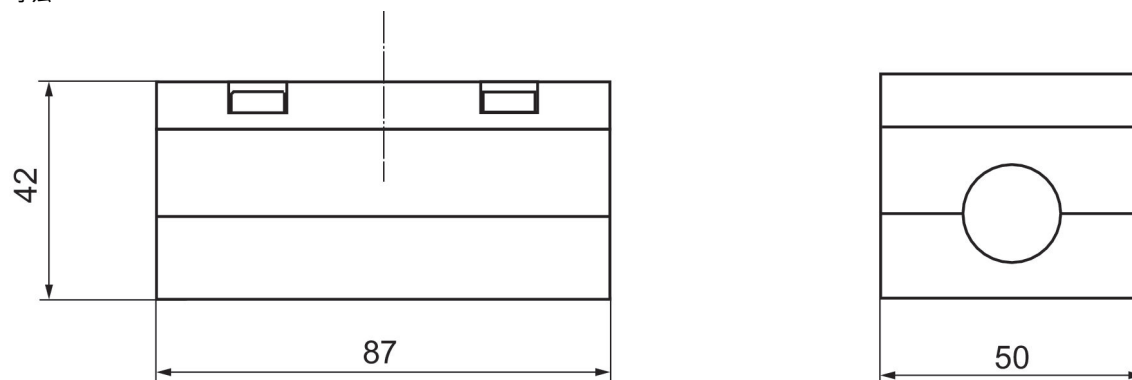
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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		5812230000
-0.95	16	絞り付き	5812231000

寸法



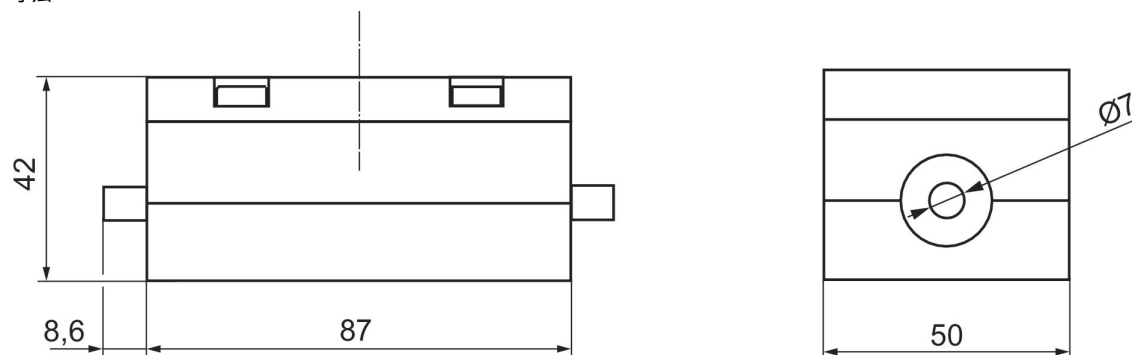
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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	5812330000
-0.95	16	絞り付き	一時停止	5812331000

寸法



手動操作付き

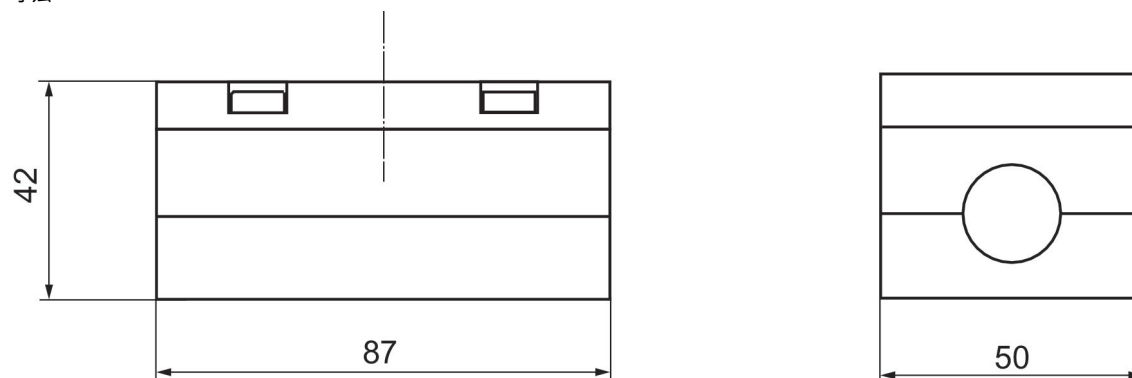
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
 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		5812130000
-0.95	16	絞り付き	5812131000

寸法



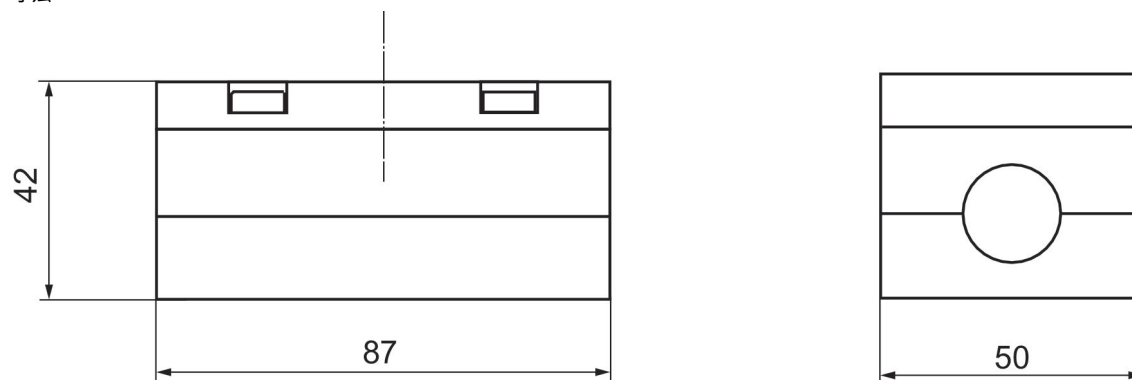
5/2方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2700 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
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		5812630000
-0.95	16	絞り付き	5812631000

寸法



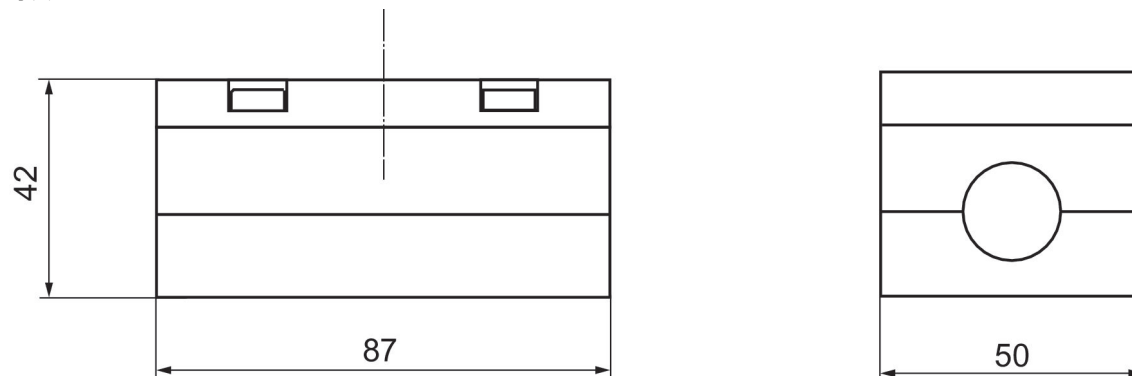
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
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	5812430100
排気された中間位置	-0.95	16	5812530100
通気された中間位置	-0.95	16	5812730100

寸法



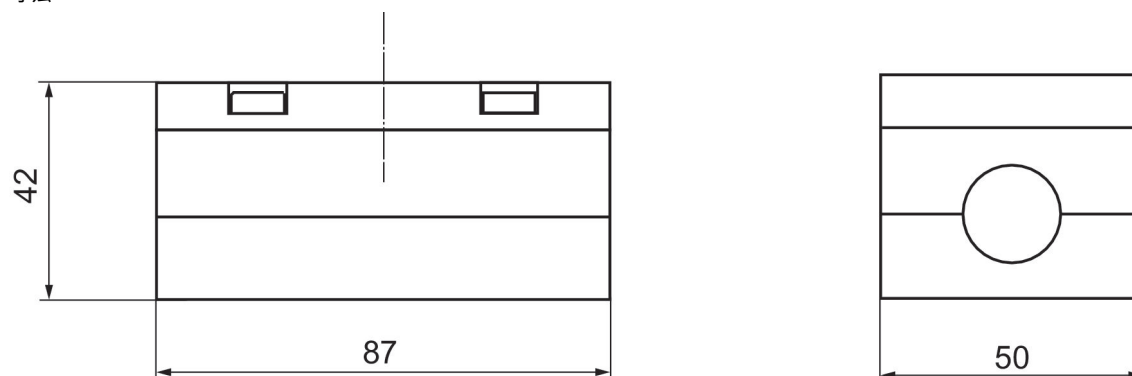
5/3方向制御弁, シリーズ 581, サイズ 2

2100 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
ベースプレート ISO 5599-1

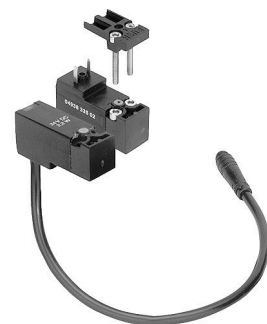


	作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	絞り	マテリアル番号
閉じた中間位置	-0.95	16		5812430000
閉じた中間位置	-0.95	16	絞り付き	5812431000
排気された中間位置	-0.95	16		5812530000
排気された中間位置	-0.95	16	絞り付き	5812531000
通気された中間位置	-0.95	16		5812730000
通気された中間位置	-0.95	16	絞り付き	5812731000

寸法

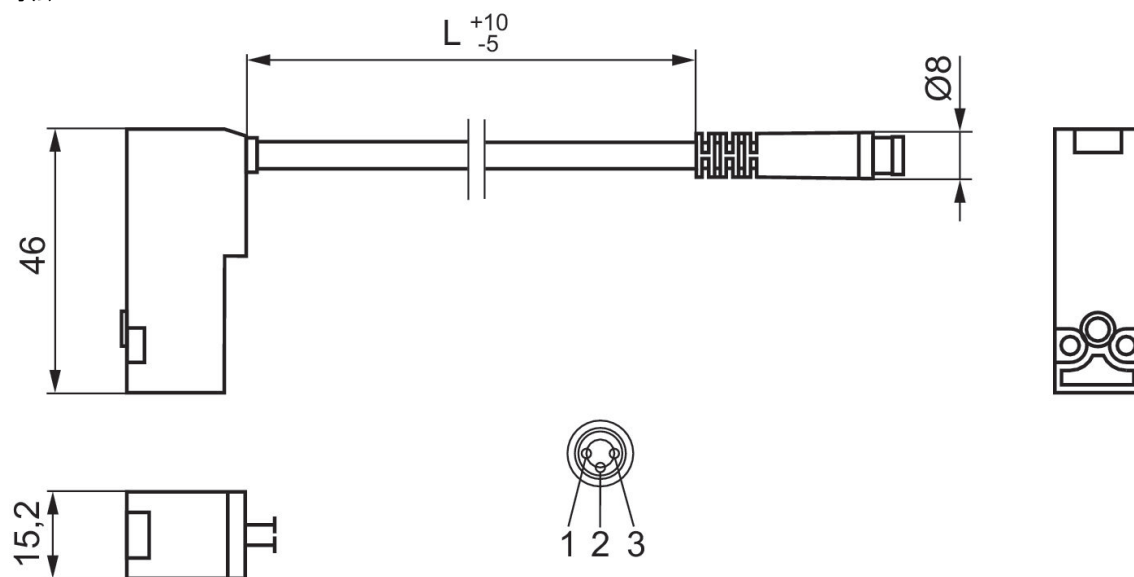


パイロット弁
電気



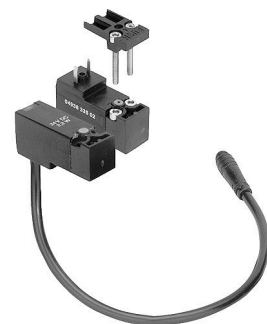
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	電力 消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493833308
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493832506
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493833103
0	10	24 V	2.2	一時停止なし	0493838601

寸法



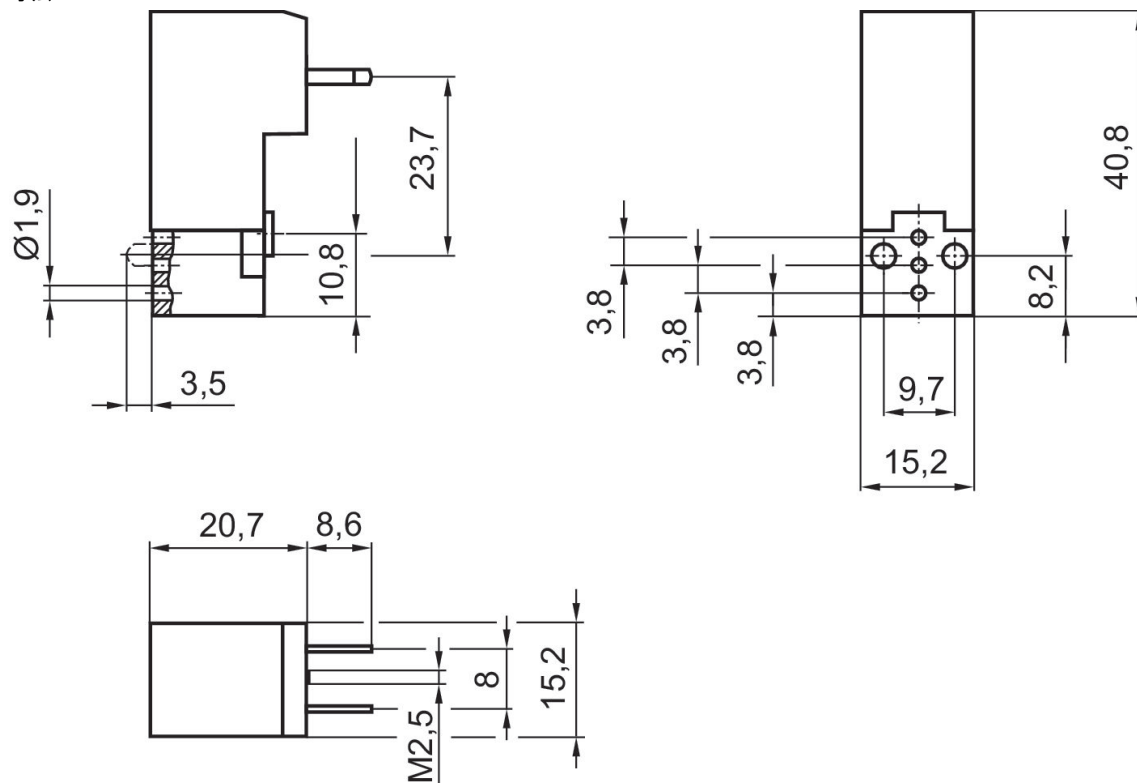
ピン割り当て: 1) +24 V 2) 接地 3) 0 V

パイロット弁
電気



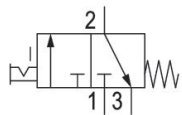
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	2	一時停止なし	0493833502

寸法



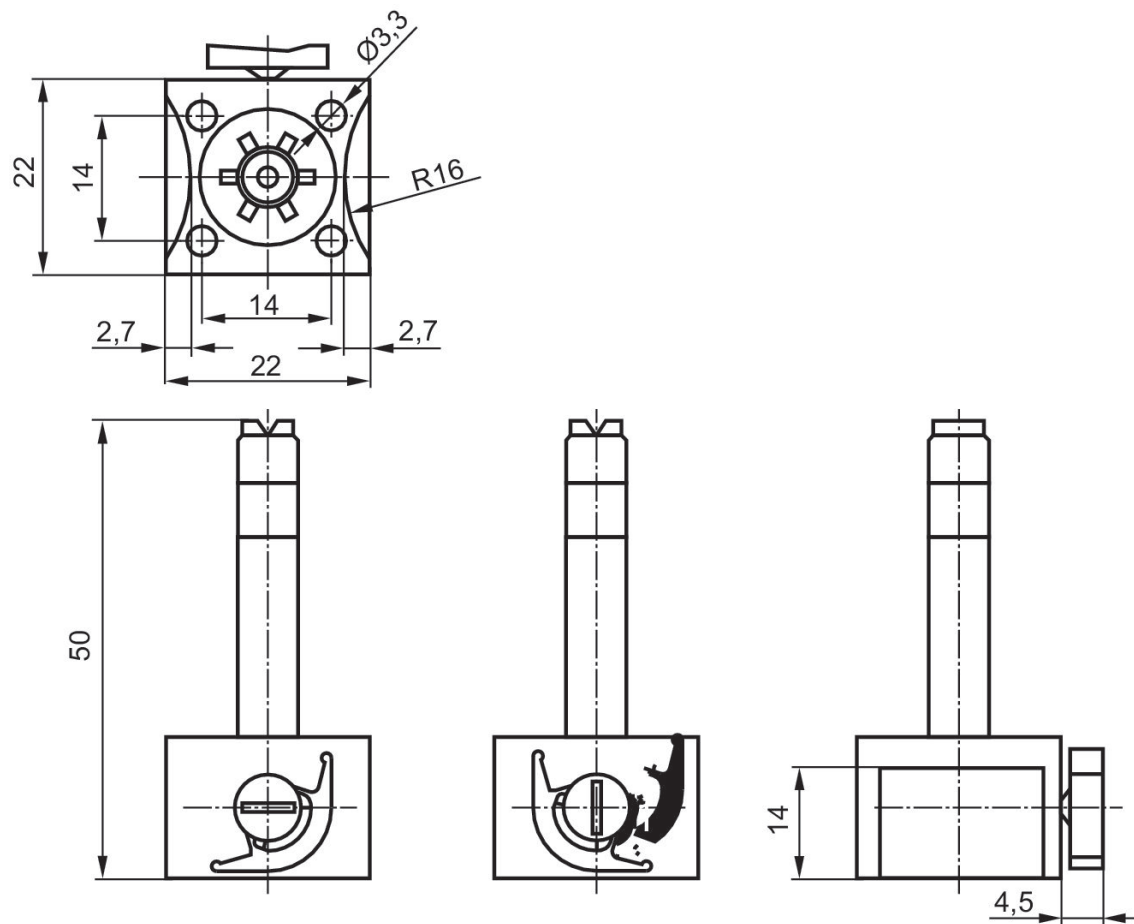
パイロット弁

電気



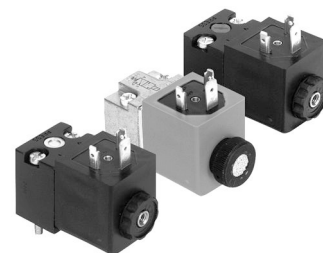
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	作動電圧	電力消費 DC [W]	手動操作	マテリアル番号
0	10	24 V	230 V	110 V	5	一時停止	0493818805
0	10	24 V			2	一時停止	0493818902

寸法



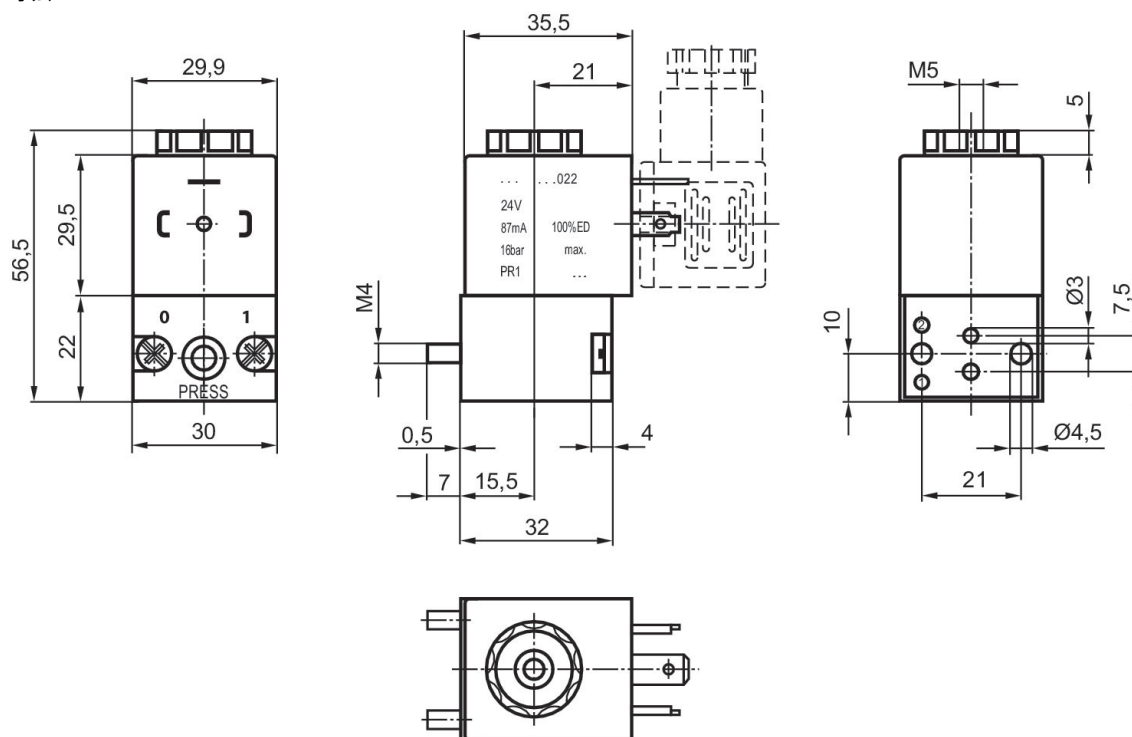
パイロット弁

CNOMO / NFE 49-003-1
電気



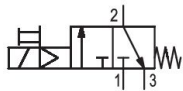
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	作動電圧	作動電圧	電圧許容差 DC	電力 消費 DC [W]	マテリアル番号
0	10		230 V			5428110080
0	10	24 V		-10% / +10%	2	5420890020
0	16	24 V		-10% / +10%	6.7	5420850020
0	16		230 V			5428150080
0	10	48 V		-10% / +10%	2	5420890030
0	10	110 V		-10% / +10%	2	5420890070
0	10	220 V		-10% / +10%	2	5420890080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

寸法



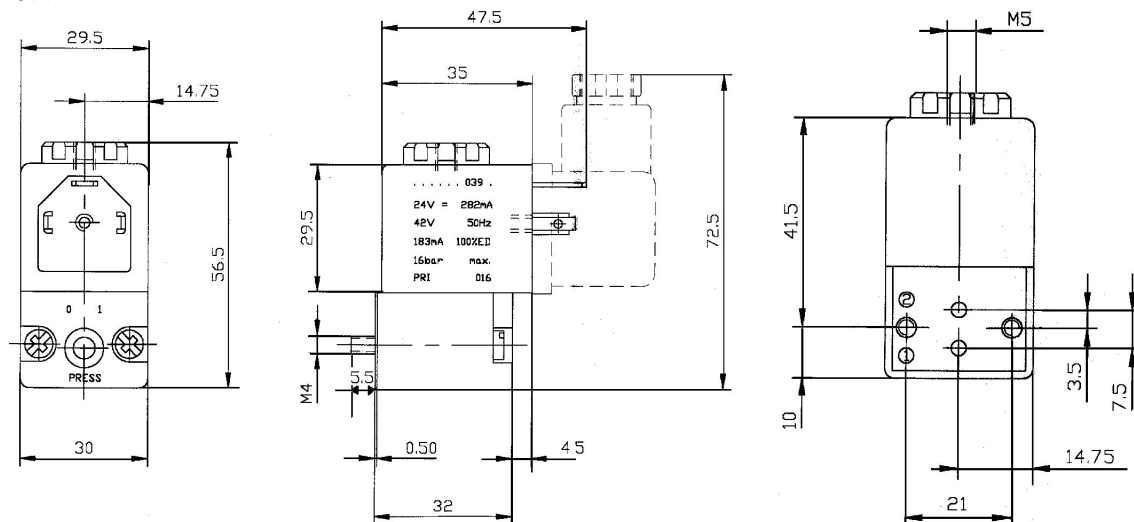
3/2 方向制御弁

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



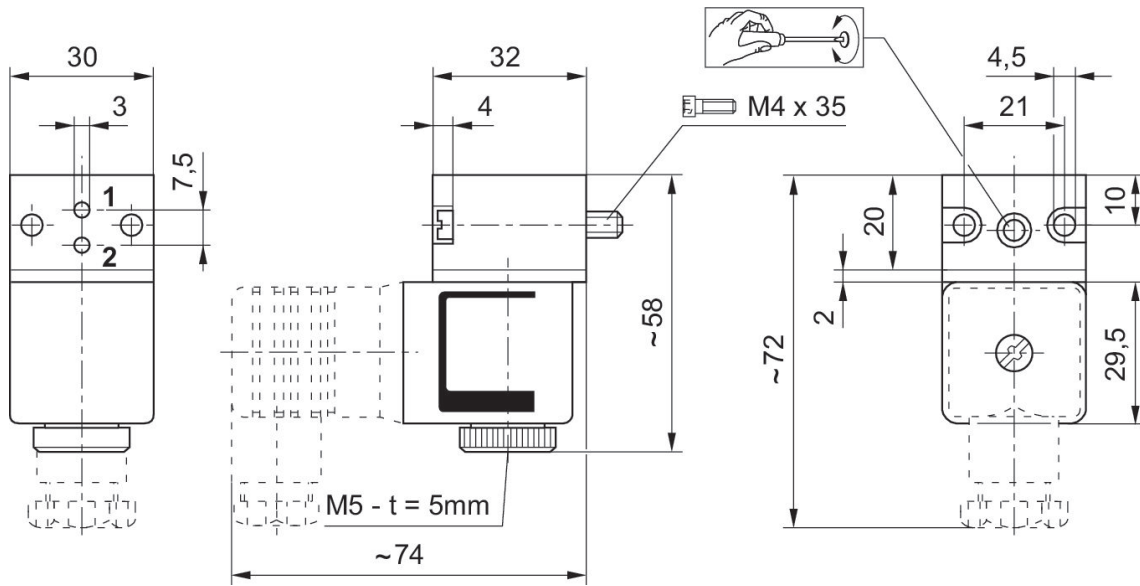
3/2 方向制御弁, シリーズ DO30

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

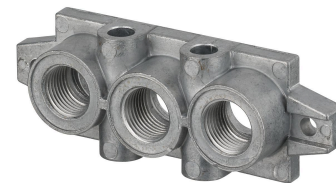
寸法



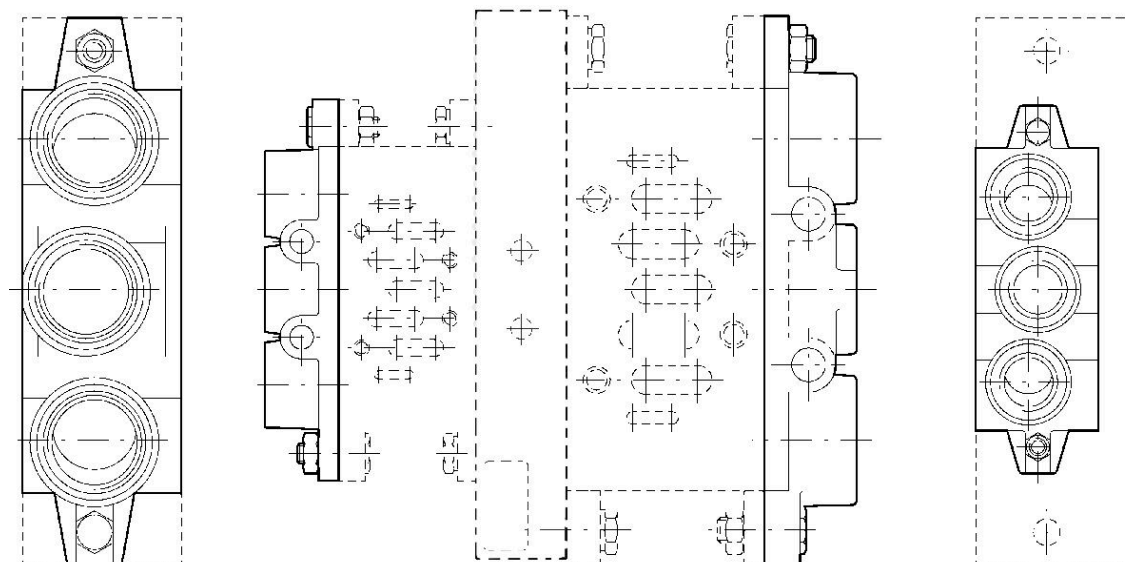
t = 深さ

アダプタープレート用エンドプレート

ISO 5599-1
雌ねじ



サイズ	マテリアル番号
ISO 1, ISO 2	1825503244
ISO 1, ISO 3	1825503243
ISO 2, ISO 3	1825503245



	A	B	C	C1	D	D1	E1	E2	F2	G1
ISO 1	7	G 3/8	8	6	24	28	11	22	Ø 5,5	110
ISO 2	9	G 1/2	11	8	31,5	35	13	26	Ø 6,6	135
ISO 3	12	G 1	12	8	47	52	15	32	Ø 9	190

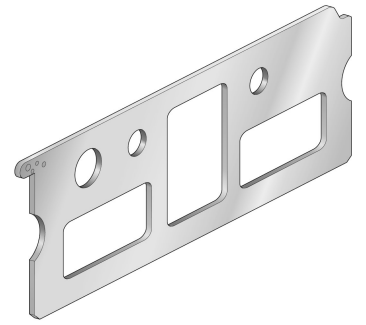
G2	H1	H2	H3	J	K	L	M	N	O	P
95	22	22	46	28	28	85	6	2	8	24
115	23	24	47	34	34	100	8	2	11	31,5
168	22	25	56	52	52	140	8	2,7	12	47

R
Ø 22,1

R
Ø 28,7
Ø 38

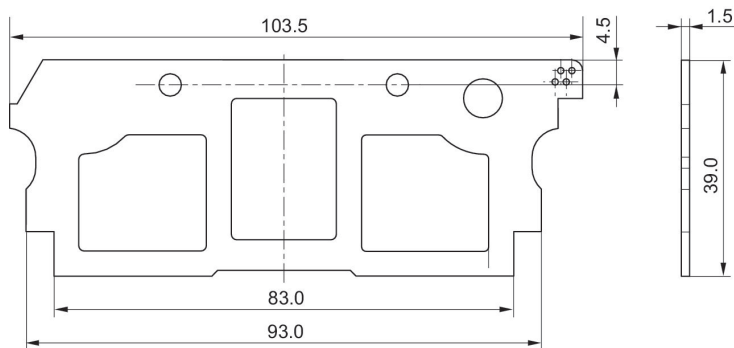
アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2

355

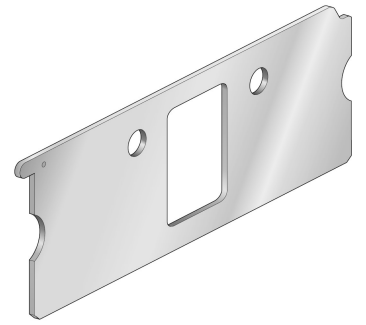


88135508

寸法

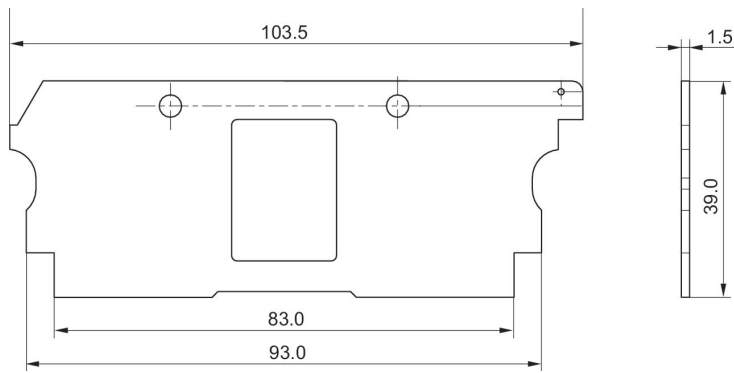


アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2

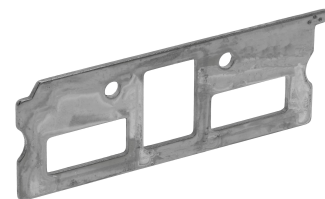


88135513

寸法

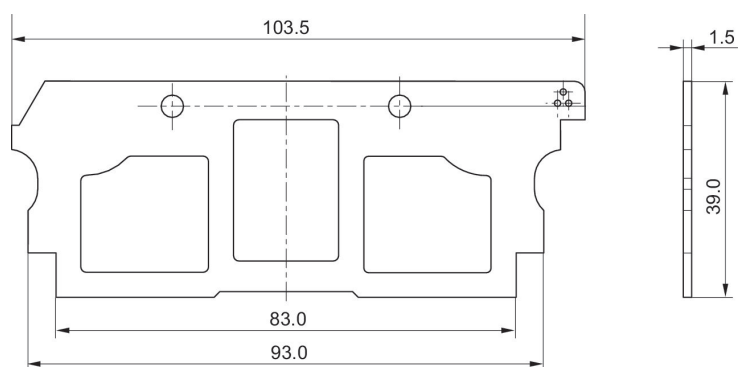


アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2

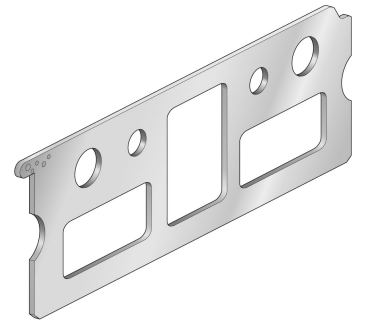


88135507

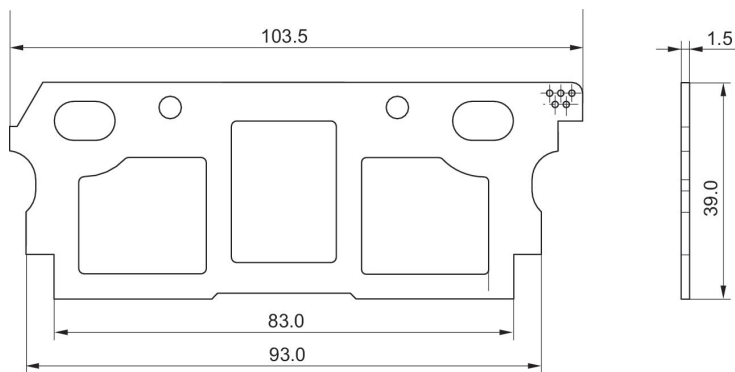
寸法



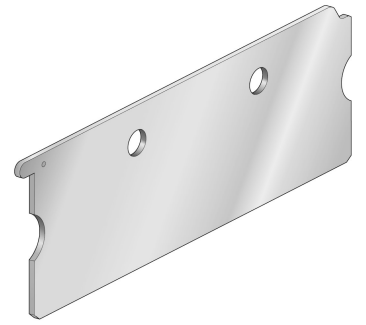
アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2



88135509

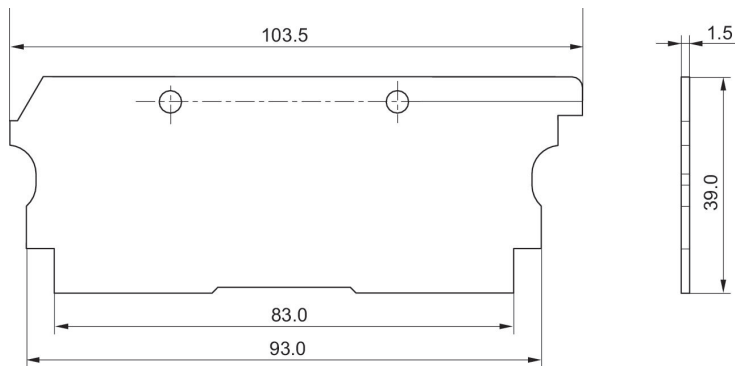


アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2

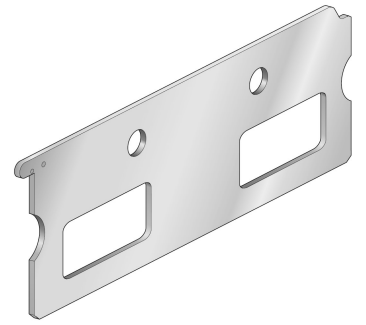


88135506

寸法

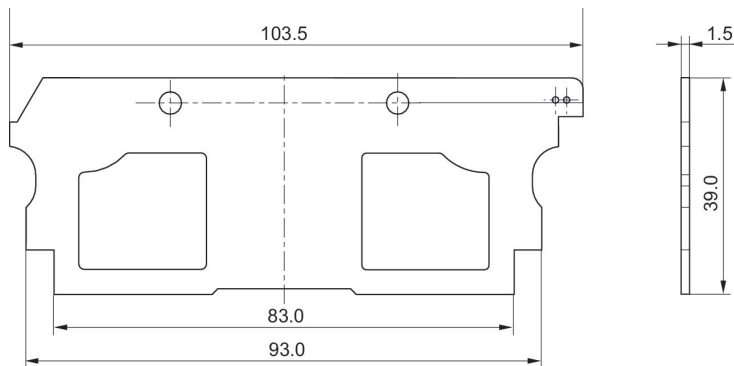


アダプタープレート, シリーズ 355, ISO 2



88135511

寸法



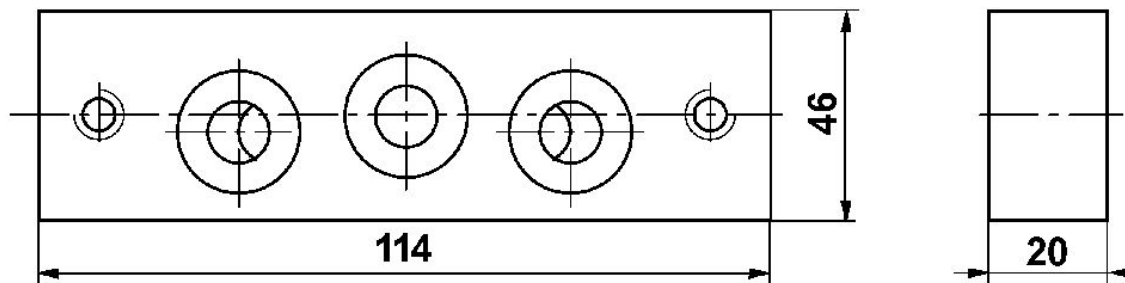
アダプタープレート

ISO 5599-1
ベースプレート接続



サイズ	マテリアル番号
ISO 1, ISO 2	5802520000

寸法



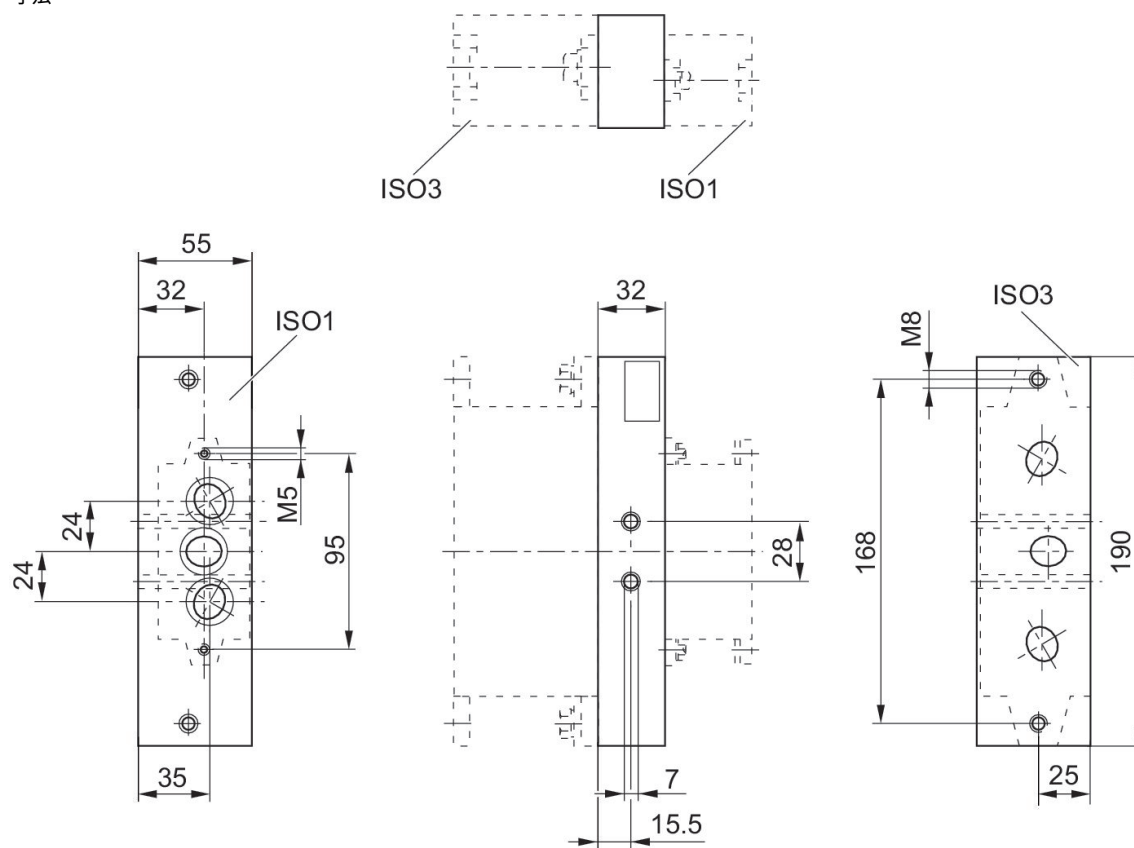
アダプタープレート

ISO 5599-1



サイズ	マテリアル番号
ISO 1 > ISO 3	1825503166

寸法



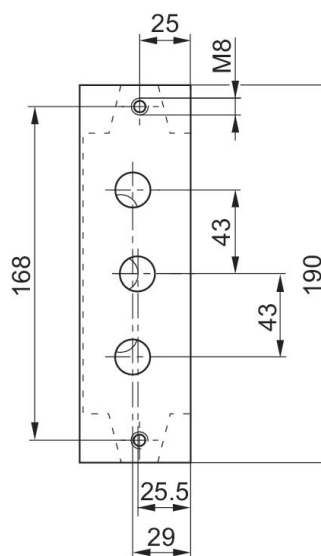
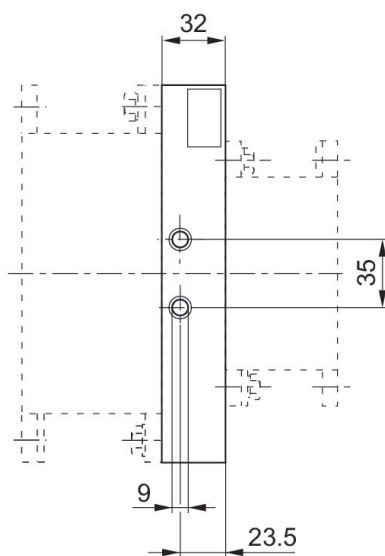
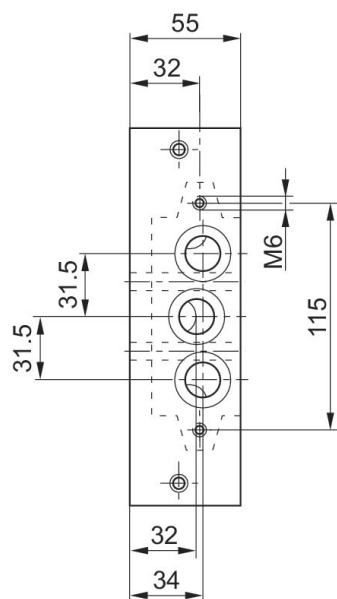
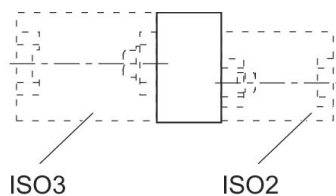
アダプタープレート

ISO 5599-1



サイズ	マテリアル番号
ISO 2 > ISO 3	1825503165

寸法



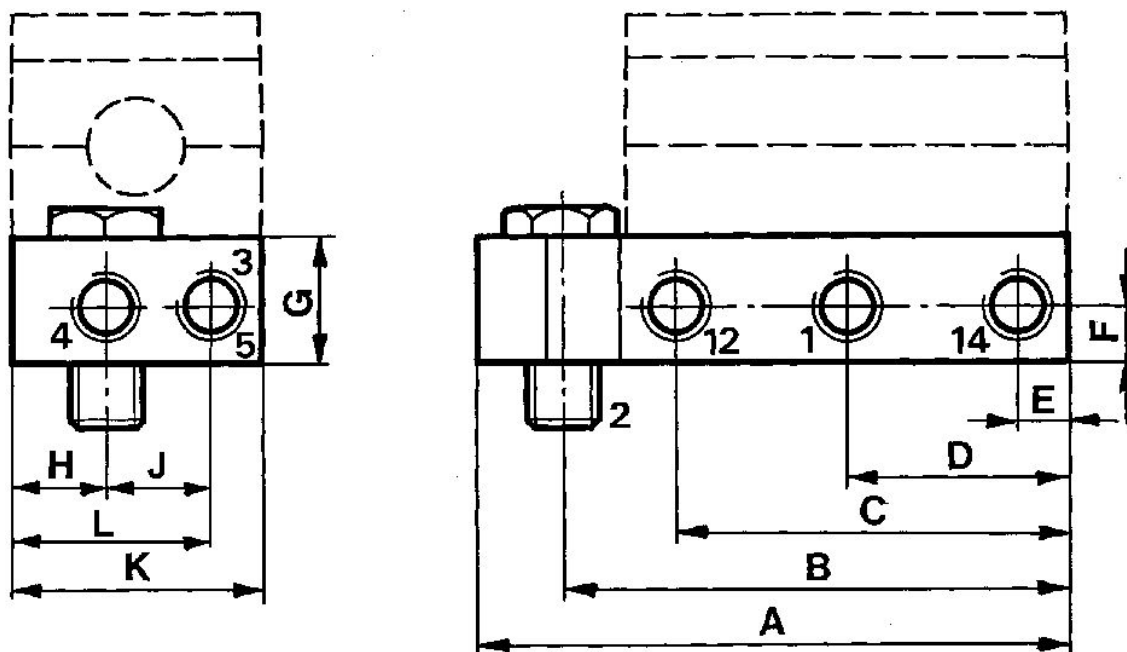
サブベース, ISO弁のシリンダーへの直接取付け用

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	マテリアル番号
ISO 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	5802690000

寸法



マテリアル番号	1, 4, 3, (5)	2*	12, 14	A	B	C	D	E	F	G
5801690000	G 1/8	G 1/8, G 1/4	G 1/8	93.5	80	62	35	8	9	20
5802690000	G 3/8	G 3/8	G 1/8	127	109.5	81.5	46.5	11.5	13	32

H	J	K	L
15	17	40	32
29	26	60	46.5

* 5801690000 では、さまざまなシリンダー用の、2種類の水口ねじも一緒に提供します。。

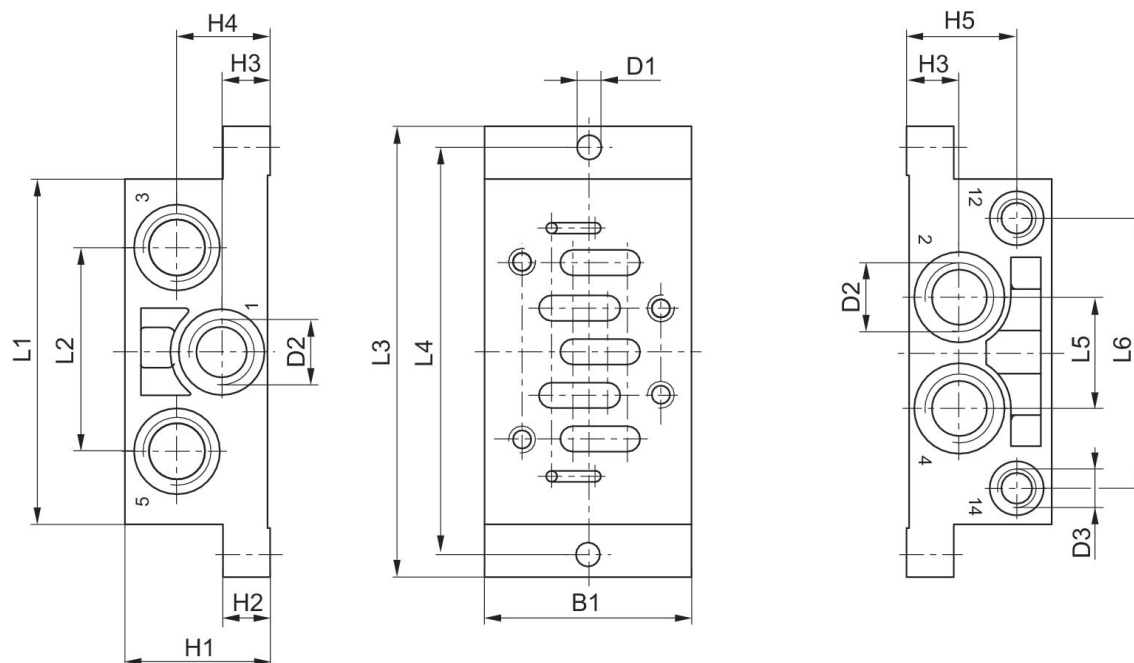
シングルサブベース, スレッドポート 側面

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 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	1	1825503146

8985041104



マテリアル 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

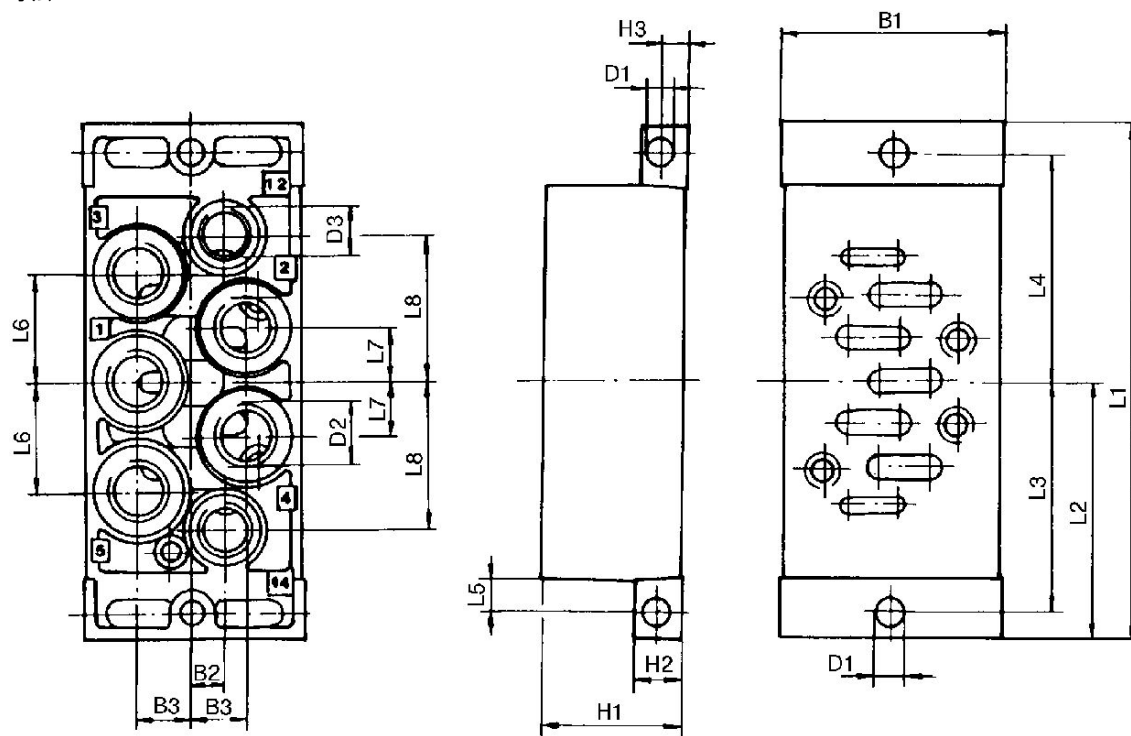
シングルサブベース, スレッドポート 下

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- ト 制御空気	弁座の数	マテリアル番号
ISO 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	1	1825503202

寸法



マテリ アル番号	B1	B2	B3	D1	D2 *)	D3 *)	H1	H2	H3	L1
1825503201	46	7	11.5	5.5	G 1/4	G 1/8	30	10	5	110
1825503202	56	8	13.5	6.6	G 3/8	G 1/8	35	13	6.5	124
1825503203	77	10	17	6.6	G 1/2	G 1/8	32	18	9	149

L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
55	49	49	7	23	11.5	31
62	56	56	8.5	28	14	36.5

L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
74.5	68	68	8.5	34	17	45

*) ポート

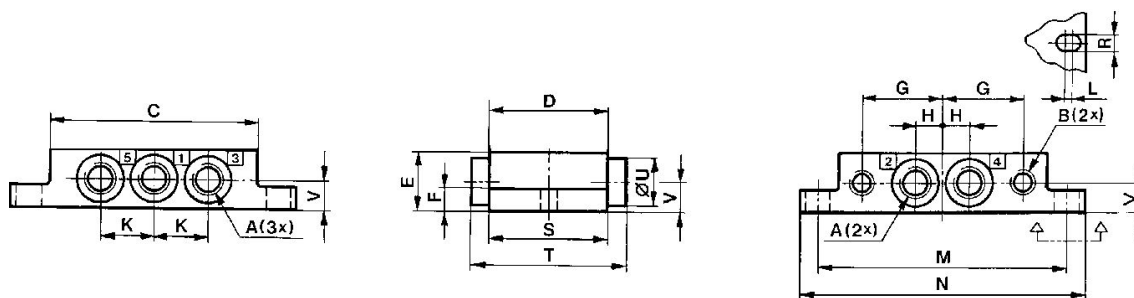
シングルサブベース, ポート 側面

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 2	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/8	1	5802710000
ISO 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	1	5802740000

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

M	N	R	S	T	U	V
102	115	6.4	52	-	-	11.5
138	153	8.4	65	-	-	17.5
175	190	8.4	76	-	-	21

*) ポート

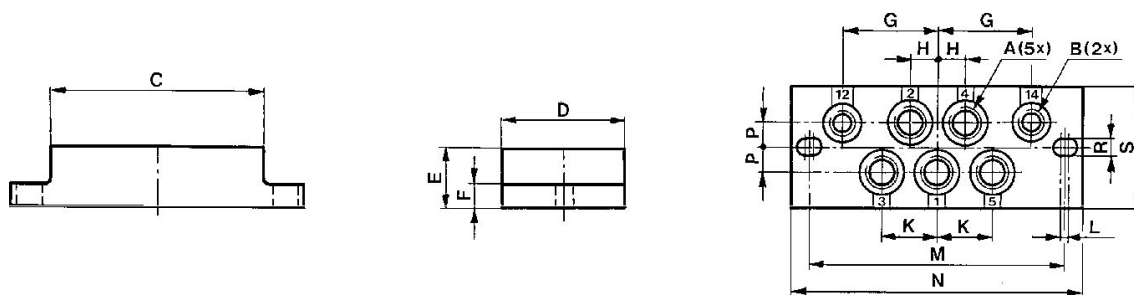
シングルサブベース, ポート 下

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 2	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/8	1	5802700000

寸法



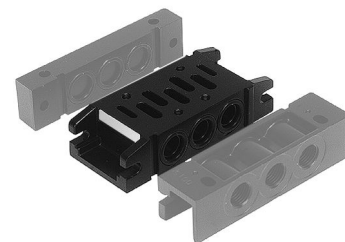
マテリ アル番号	A*)	B*)	C	D	E	F	G	H	K	L
5801700000	G1/8	G1/8	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5801800000	∅ 6	∅ 4	70	40	20	8	26.5	9	18	2
5802700000	G1/4	G1/8	86	52	22	8	34	12	24	2
5802800000	∅ 8	∅ 6	86	52	22	8	34	12	24	2
5803700000	G3/8	G1/8	118	65	32	10	45	16	32	2
5804700000	G1/2	G1/8	142	76	37	10	55.5	20	40	2

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

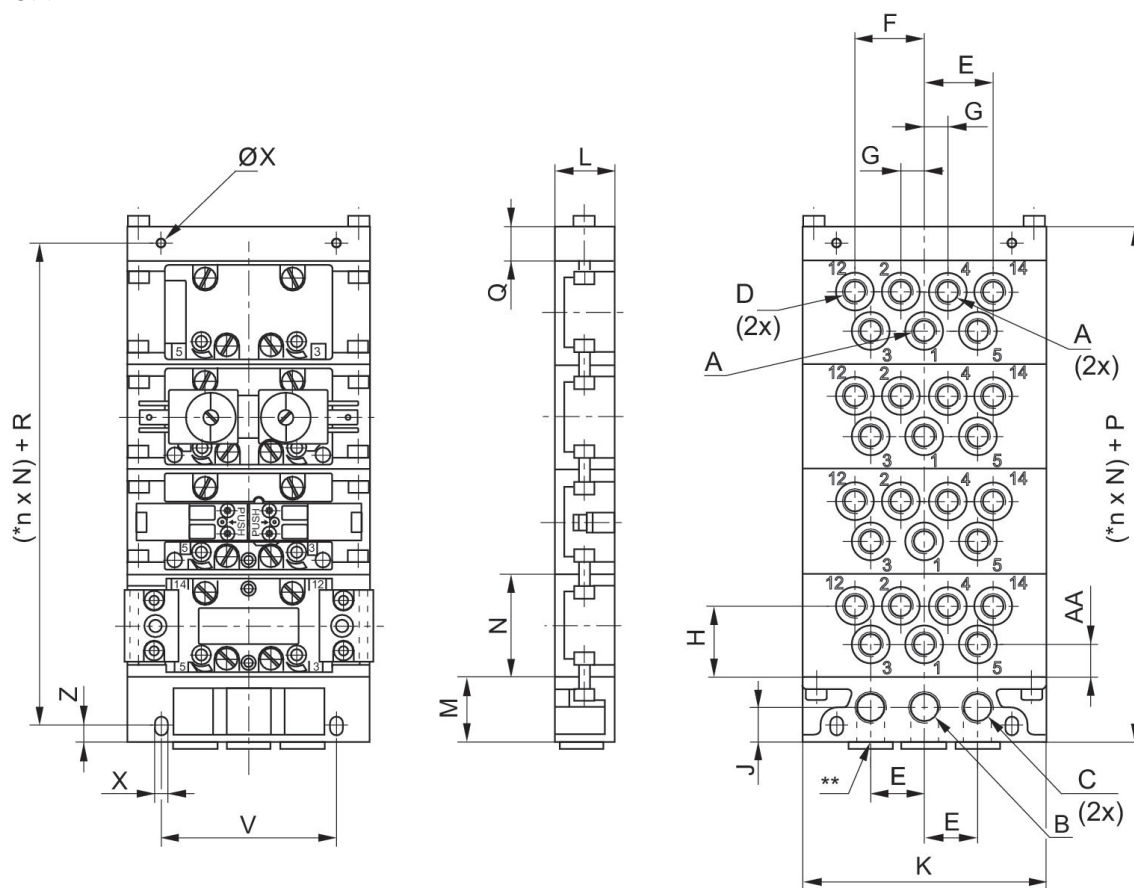
分離空気供給用中間プレート, ポート2と4 下

ISO 5599-1
雌ねじ



型式	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
分離空気供給用 中間プレート	ISO 2	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/8	1	5802670000
分離空気供給用 中間プレート	ISO 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	1	5802680000

寸法



* n = サブベースの数. ** ポートに開口部がある場合はプラグで封止します。

マテリアル番号		A	B	C	D	E	F	G	H	J
5801670000	ISO 1	G 1/8	G 1/4	G 1/4	G 1/8	22	28.5	9.5	29.5	14.5
5801680000	ISO 1	G 1/4	G 3/8	G 3/8	G 1/8	27	40	12.5	26.5	20
5802670000	ISO 2	G 1/4	G 3/8	G 3/8	G 1/8	27	39	13.5	38	20
5802680000	ISO 2	G 3/8	G 1/2	G 1/2	G 1/8	36	52	17	33	22

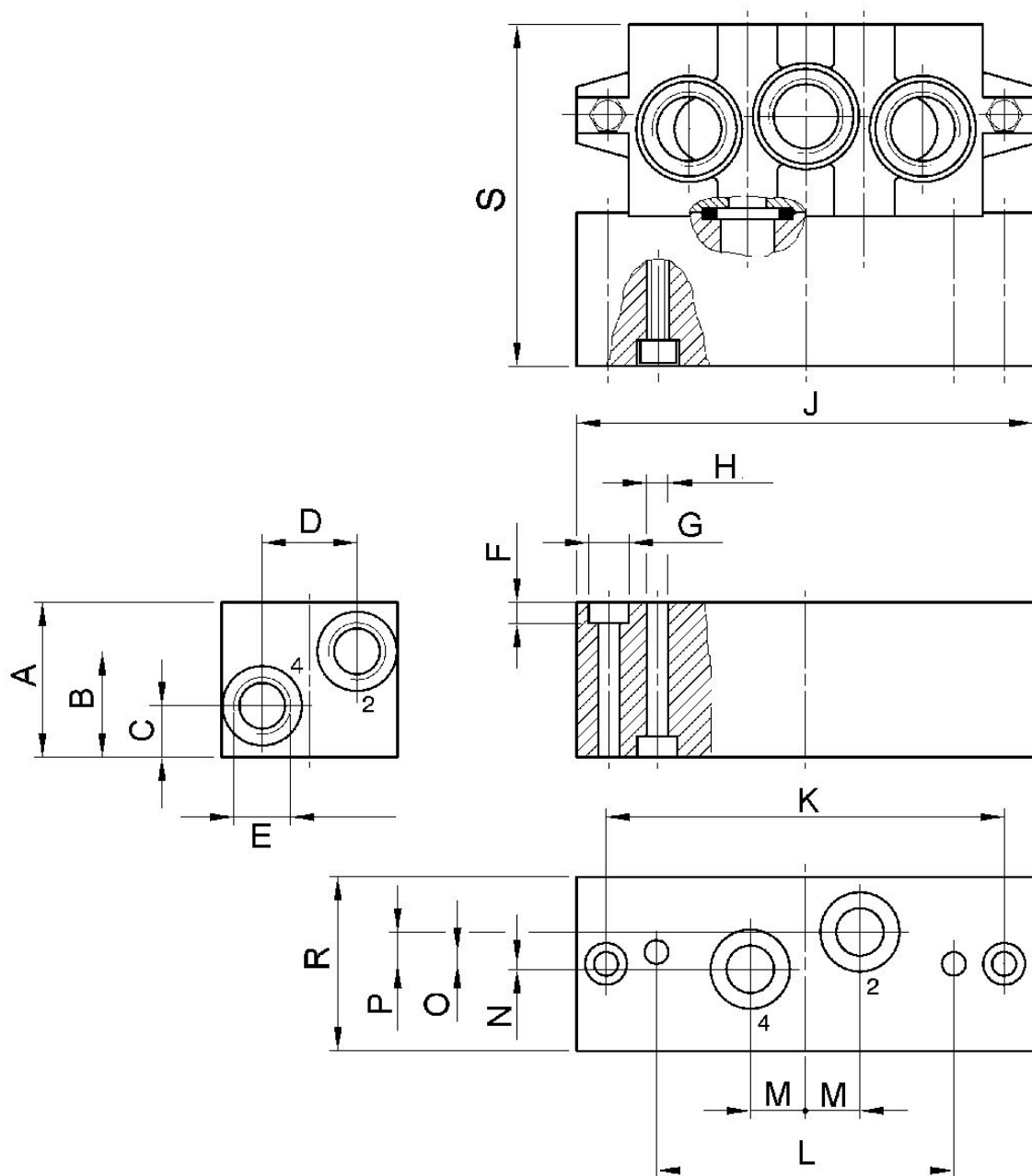
K	L	M	N	P	Q	R	V	X	Z	AA
100	25	27	43	41	14	27.5	72	5.4	7	8
122	30	34	43	49	15	34	94	6.4	8	10
122	28	34	56	49	15	34	94	6.4	8	18
156	37	39	56	59	20	40	118	8.4	10	33

角サブベース

ISO 5599-1
雌ねじ

圧縮空気ポート 出力	接続方向	マテリアル番号
G 3/8	側面	1825503204

寸法



マテリアル番号	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
1825503170	37	25	12	22	G 1/4	5,7	Ø 10	Ø 5,5	110	95
1825503324	37	25	12	22	G 1/4	5,7	Ø 10	Ø 5,5	110	95
1825503204	40	26	14	29	G 3/8	6,8	Ø 11	Ø 6,6	135	115
1825503205	45	29	17	36	G 1/2	9	Ø 15	Ø 9	190	168
1825503764	45	29	17	36	G 1/8	9	Ø 15	Ø 9	190	168

L	M	N	O	P	R	S	重量
71	13	1,5	3	7,5	42	81	
71	13	1,5	3	7,5	42	81	
86	15	5	3	6	55	85	
130	19	6	3	8	70	99	
130	19	6	3	8	70	99	

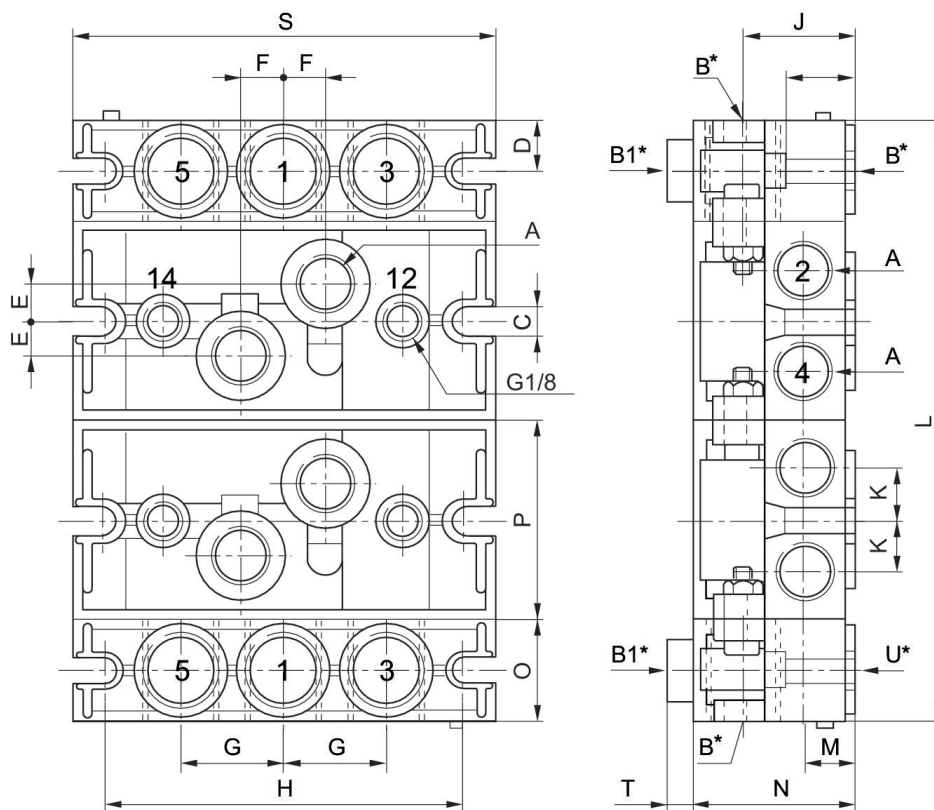
ベースプレート, ポート 2 と 4 側面または下向き

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 2	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8	1	5802500000

寸法



マテリ アル番号		A	B	B1	C	D	E	F	G	H
5801500000	ISO 1	2 x G 1/4	3 x G 3/8	3 x G 1/4	5.5	11	5.5	9	22	92
5802500000	ISO 2	2 x G 3/8	3 x G 1/2	3 x G 3/8	6.5	14.5	10	12	29	102

J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
24	12	n x 43 + 44	12	36	22	45.7	17	106	8

J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
32	15	$n \times 56 + 58$	15	45.7	29	56	20	120	7

n = サブベースの数

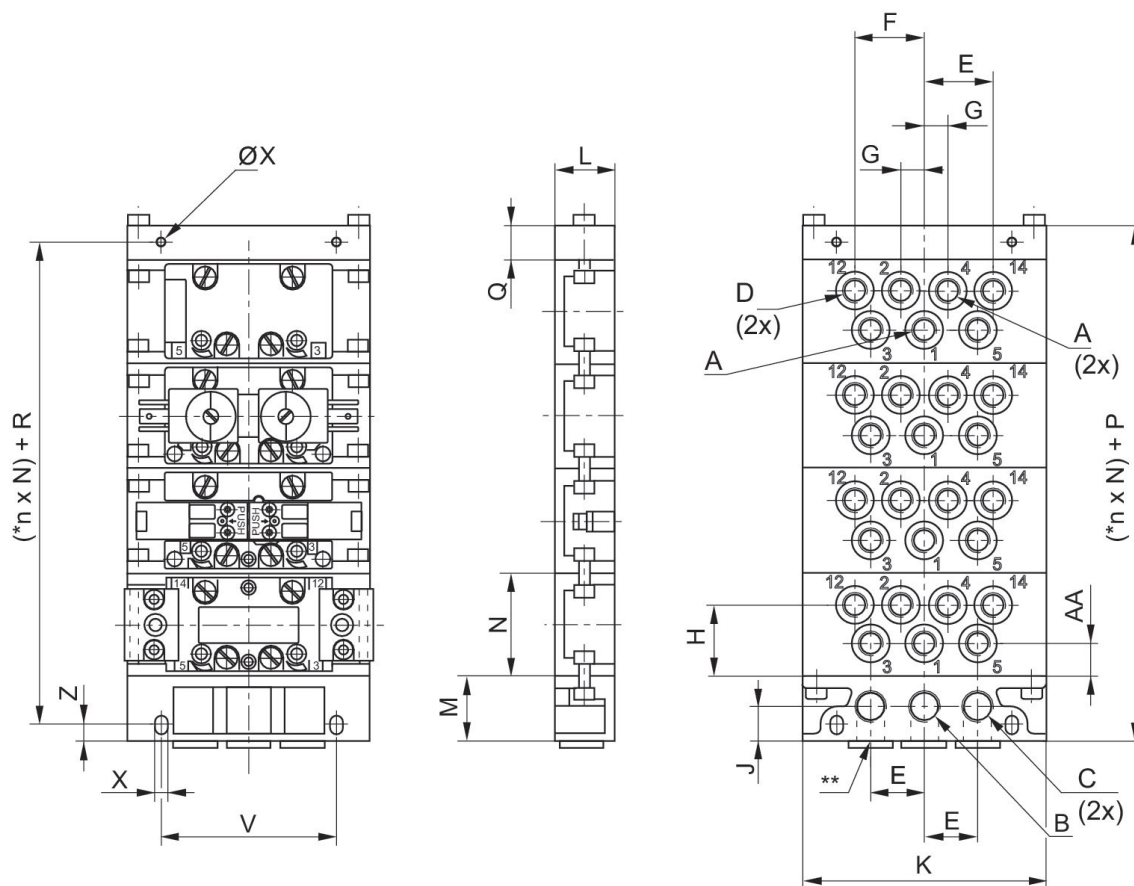
ベースプレート, ポート2と4 下

ISO 5599-1



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 2	G 1/4	G 1/8	1	5802720000
ISO 2	G 3/8	G 1/8	1	5802750000

寸法



* n = サブベースの数. ** ポートに開口部がある場合はプラグで封止します。

マテリアル番号	*		A	B	C	D	E	F	G	H
5801720000	a	ISO 1	G 1/8	G 1/4	G 1/4	G 1/8	22	28.5	9.5	29.5
5801750000	b	ISO 1	G 1/4	G 3/8	G 3/8	G 1/8	27	40	12.5	26.5

マテリアル番号	*		A	B	C	D	E	F	G	H
5801780000	b	ISO 1	∅ 8	G 3/8	G 3/8	∅ 6	27	40	12.5	26.5
5801820000	a	ISO 1	∅ 6	G 1/4	G 1/4	∅ 4	22	28.5	9.5	29.5
5802720000	b	ISO 2	G 1/4	G 3/8	G 3/8	G 1/8	27	39	13.5	38
5802750000	c	ISO 2	G 3/8	G 1/2	G 1/2	G 1/8	36	52	17	33
5802820000	b	ISO 2	∅ 8	G 3/8	G 3/8	∅ 6	27	39	13.5	38
5803720000	c	ISO 3	G 3/8	G 1/2	G 1/2	G 1/8	36	50	18	46
5803750000	d	ISO 3	G 1/2	G 3/4	G 3/4	G 1/8	44	62	20.5	42
5804720000	d	ISO 4	G 1/2	G 3/4	G 3/4	G 1/8	44	60.5	22	53.5

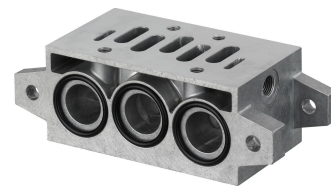
J	K	L	M	N	P	Q	R	V	X	Z
14.5	100	25	27	43	41	14	27.5	72	5.4	7
20	122	30	34	43	49	15	34	94	6.4	8
20	122	30	34	43	49	15	34	94	6.4	8
14.5	100	25	27	43	41	14	27.5	72	5.4	7
20	122	30	34	56	49	15	34	94	6.4	8
22	156	37	39	56	59	20	40	118	8.4	10
20	122	28	34	56	49	15	34	94	6.4	8
22	156	36	39	71	59	20	40	118	8.4	10
24	190	40	44	71	64	20	45	146	8.4	10
24	190	40	44	82	64	20	45	146	8.4	10

AA
8
10
10
13.5
18
13
18
-
-
-

* 同じ文字 (a-d) が付いている中間プレートはアダプタープレートなしで一緒に取り付けることができます。

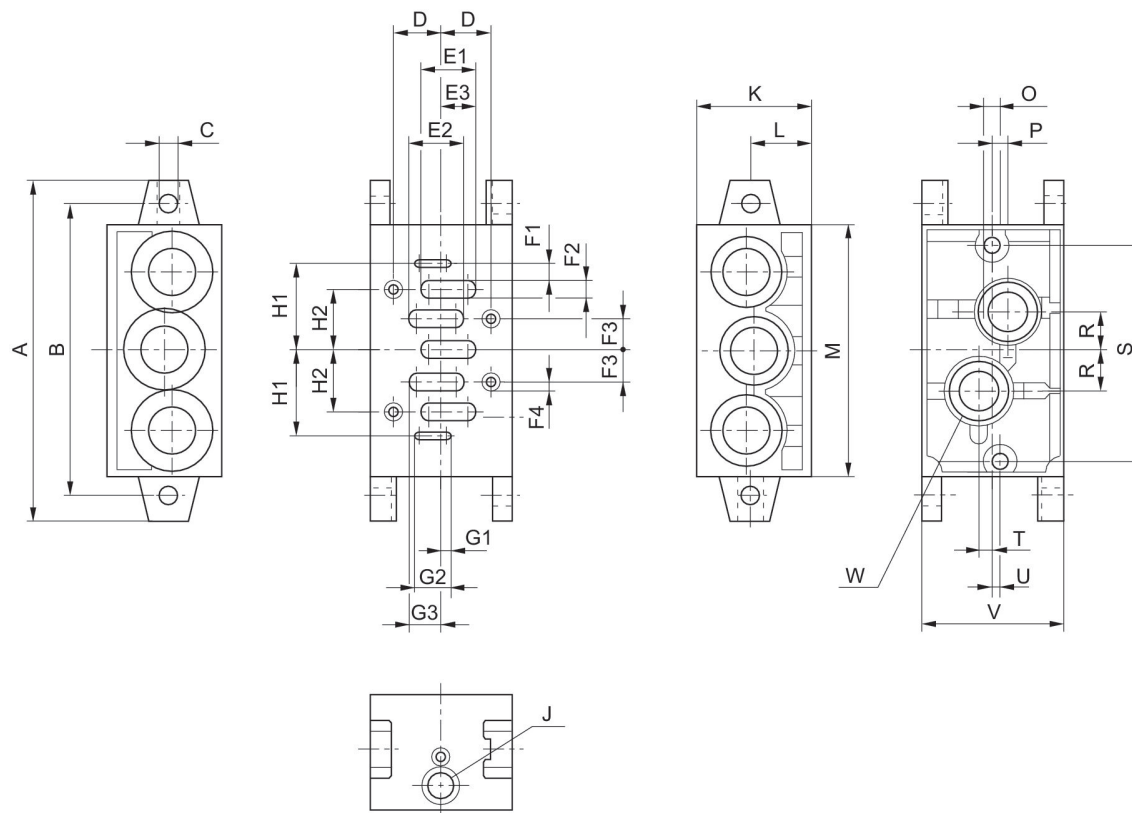
ベースプレート, ポート2と4 下

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 2	G 3/8	G 1/8	1	1825503147

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

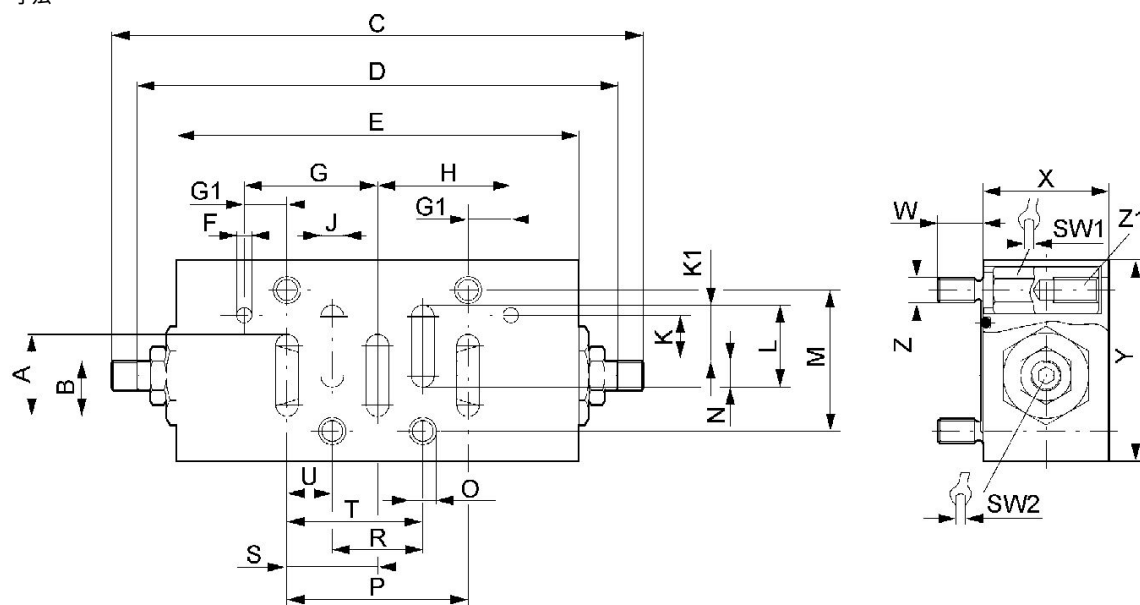
チョークプレート

ISO 5599-1



サイズ	マテリアル番号
ISO 2	0821201024

寸法



マテリアル番号	A	B	C	D	E	F	G	G1	H	J
0821201023	16.3	11,1	105.6	95.6	80	3	26,5	8.5	26.5	4.5
0821201024	22	13,5	128.6	118.6	102	3	34	10	34	7
0821201025	29	16,5	189.9	169.9	140	4	45	13	45	10

K	K1	L	M	N	O	P	R	S	SW1	SW2
9	10.8	16.3	28	5.5	5.2	36	18	18	8	3
10	13.5	22	38	8.5	6.2	48	24	24	9	3
11.5	16.5	29	48	12.5	8.2	64	32	32	11	4

T	U	W	X	Y	Z	重量	Z1
27	9	9	25	40	M5		M5-9

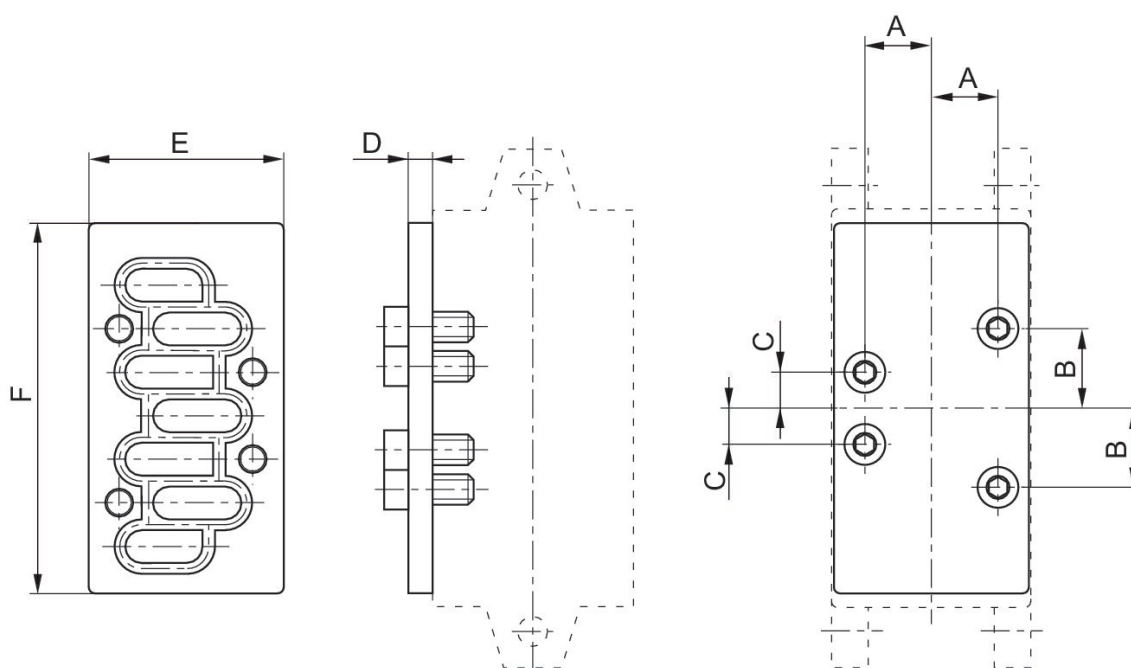
T	U	W	X	Y	Z	重量	Z1
36	12	9	25	55	M6		M6-10
48	16	14	35	70	M8		M8-14

ブランクプレート

ISO 5599-1



型式	サイズ	マテリアル番号
ブランクプレート	ISO 2	1825503176
ガスケット ISO 2		1821A15032



マテリアル番号	サイズ	A	B	C	D	E	F
1825503282	ISO 1	14	18	9	7	42	80
1825503176	ISO 2	19	24	12	15	54	100
1825503174	ISO 3	24	32	16	15	70	140

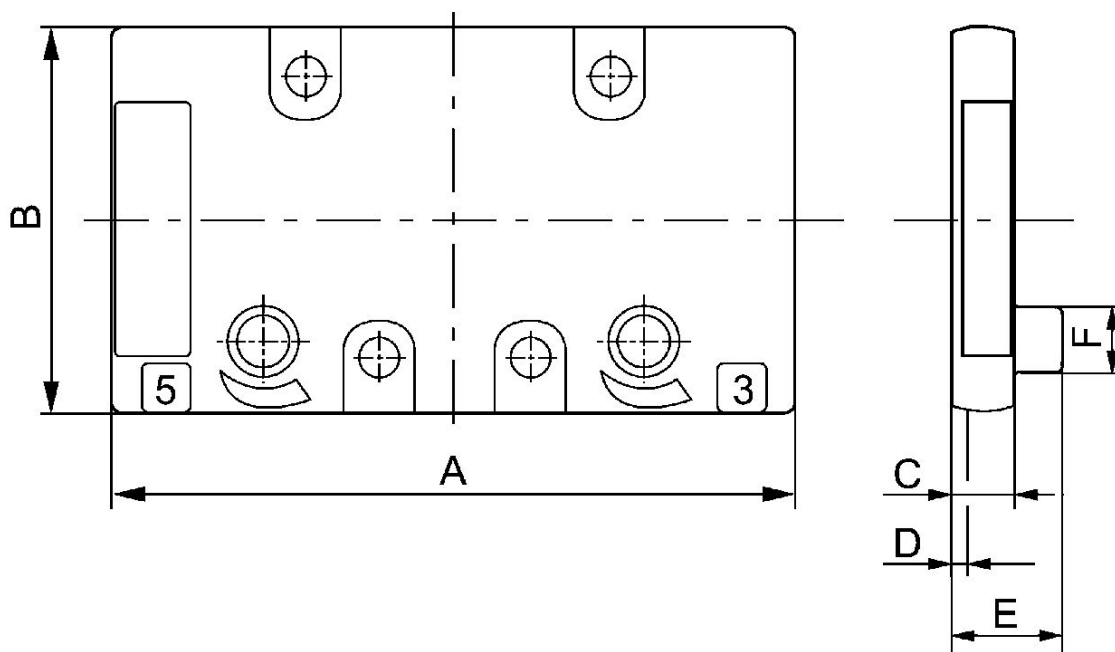
ブラックプレート

ISO 5599-1



サイズ	弁座の数	マテリアル番号
ISO 2	1	5802870000

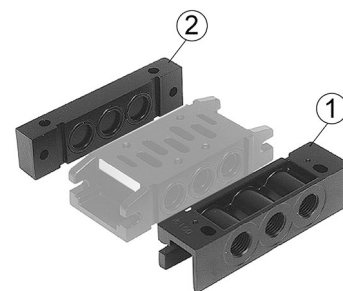
寸法



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

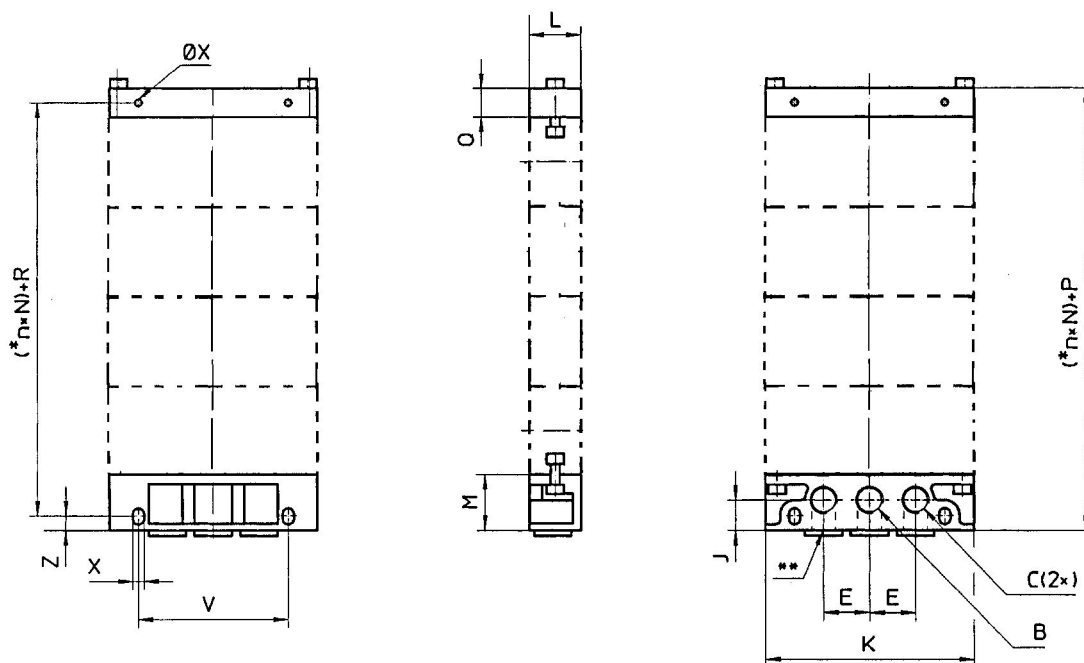
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

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 排気	マテリアル番号
ISO 1, ISO 2	G 3/8	G 3/8	5802850000
ISO 1, ISO 2			5802860000

寸法



* n = サブベースの数. ** ポートに開口部がある場合はプラグで封止します。

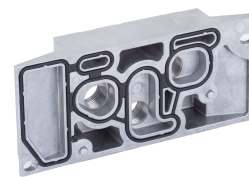
マテリアル番号		B	C	E	J	K	L	M	P	Q
5801850000	ISO 1	G 1/4	G 1/4	22	14.5	100	25	27	41	-
5801860000	ISO 1	-	-	-	-	100	25	-	41	14
5802850000	ISO 1, ISO 2	G 3/8	G 3/8	27	20	122	30	34	49	-
5802860000	ISO 1, ISO 2	-	-	-	-	122	29	-	49	15
5803850000	ISO 2, ISO 3	G 1/2	G 1/2	36	22	156	37	39	59	-
5803860000	ISO 2, ISO 3	-	-	-	-	156	37	-	59	20
5804850000	ISO 3, ISO 4	G 3/4	G 3/4	44	24	190	42	44	64	-

マテリアル番号		B	C	E	J	K	L	M	P	Q
5804860000	ISO 3 , ISO 4	-	-	-	-	190	42	-	64	20

R	V	X	Z	重量
27.5	72	5.4	7	
27.5	72	5.4	-	
34	94	6.4	8	
34	94	6.4	-	
40	118	8.4	10	
40	118	8.4	-	
45	146	8.4	10	
45	146	8.4	-	

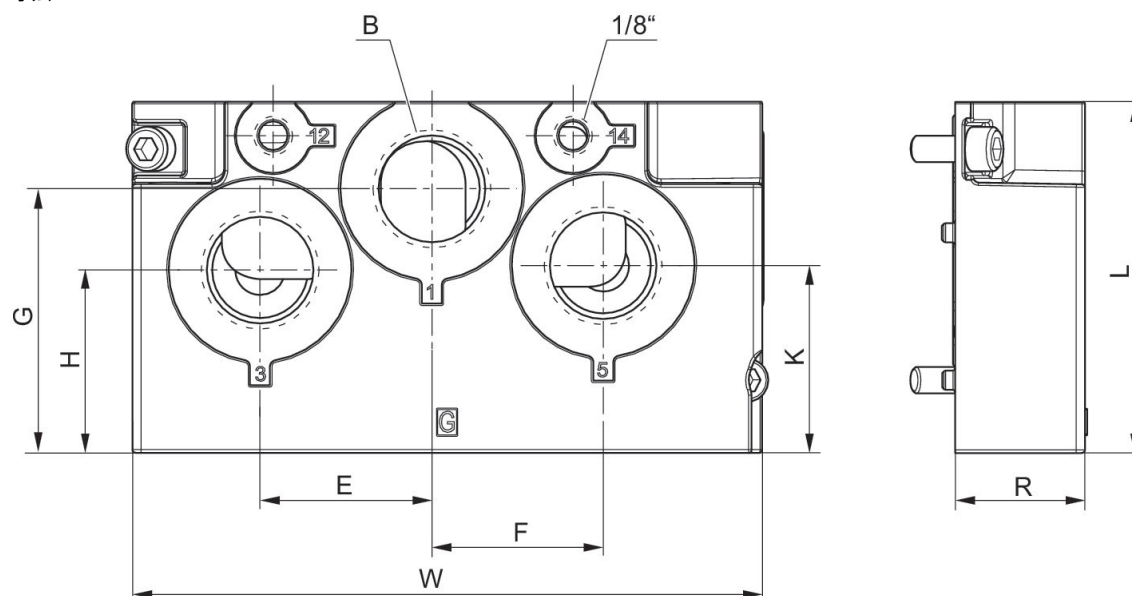
エンドプレート 右側

ISO 5599-1



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 1	G 3/8	G 3/8	R432037651
ISO 2	G 3/4	G 3/4	R432037653
ISO 3	G 1	G 1	R432037655

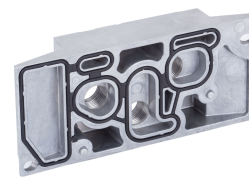
寸法



マテリアル番号	B	E	F	G	H	J	K	R	L	W
R432037651	3/8	23	18	15.5	30	20	37.5	25	60.6	135
R432037653	3/4	39	39	60	41.5	38	42.5	29.5	79.7	143
R432037655	1	49	49	76	53	32	53	36	100	164

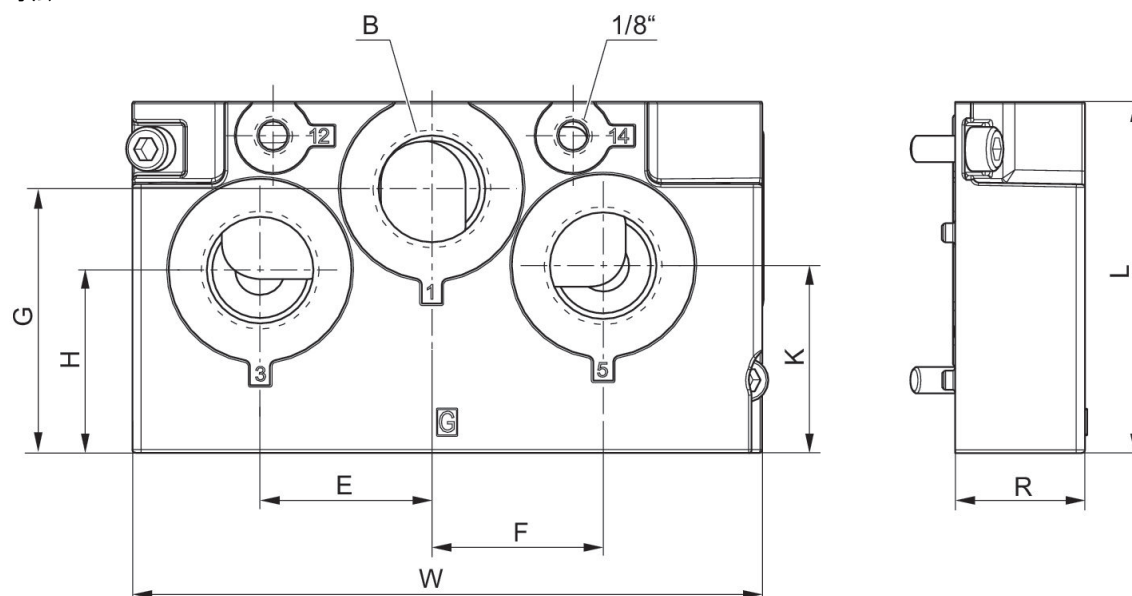
エンドプレート 右側, インチ法バージョン

ISO 5599-1



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 1	3/8 NPT	3/8 NPT	R432037652
ISO 2	3/4 NPT	3/4 NPT	R432037654
ISO 3	1 NPT	1 NPT	R432037656

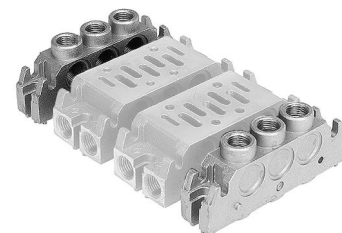
寸法



マテリアル番号	E	F	G	H	J	K	W
R432037652	23	18	15.5	30	20	37.5	135
R432037654	39	39	60	41.5	38	42.5	143
R432037656	49	49	76	53	32	53	53

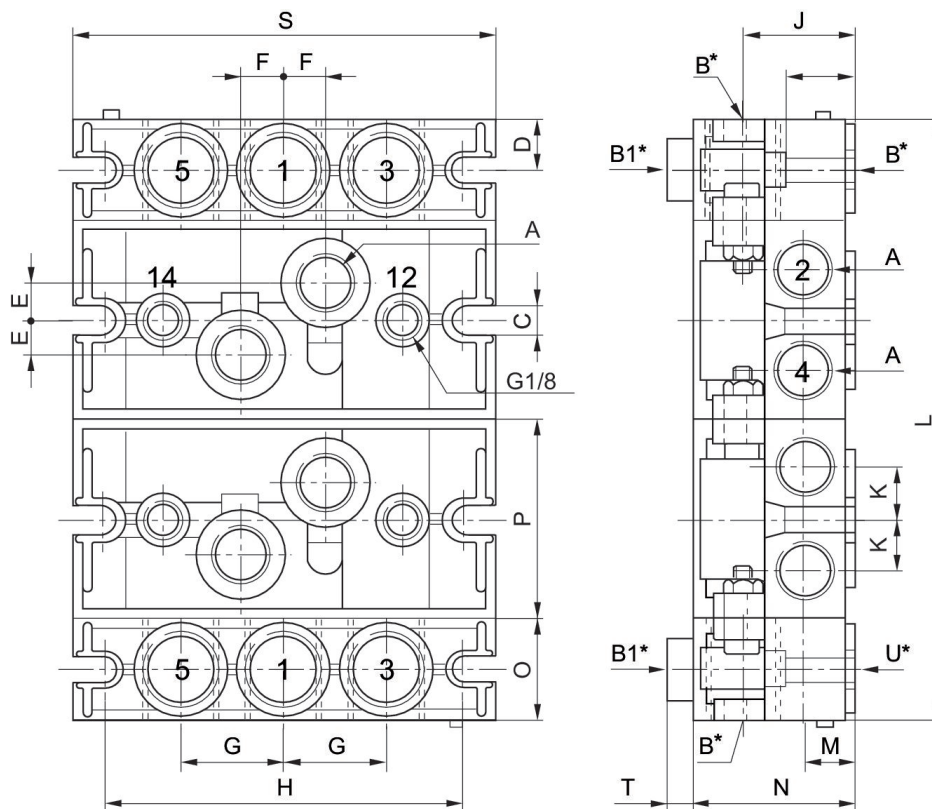
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

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 排気	マテリアル番号
ISO 2	G 1/2	G 1/2	5802510000

寸法



マテリアル番号		A	B*	B1*	C	D	E	F	G	H
5801510000	ISO 1	2 x G 1/4	3 x G 3/8	3 x G 1/4	5.5	11	5.5	9	22	92
5802510000	ISO 2	2 x G 3/8	3 x G 1/2	3 x G 1/4	6.5	14.5	10	12	29	102

マテリアル番号	J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
5801510000	24	12	n x 43 + 44	12	36	22	45.7	17	106	8

マテリアル番号	J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
5802510000	32	15	n x 56 + 58	15	43	29	56	20	120	7

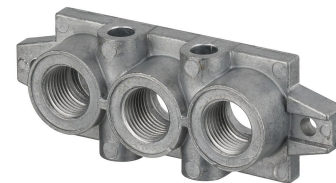
マテリアル番号	U*
5801510000	3 x G 3/8
5802510000	3 x G 1/2

n = サブベースの数

* 接続 B、B1 および U は、構成するためドリルで穴をあける必要があるネジ接続です。

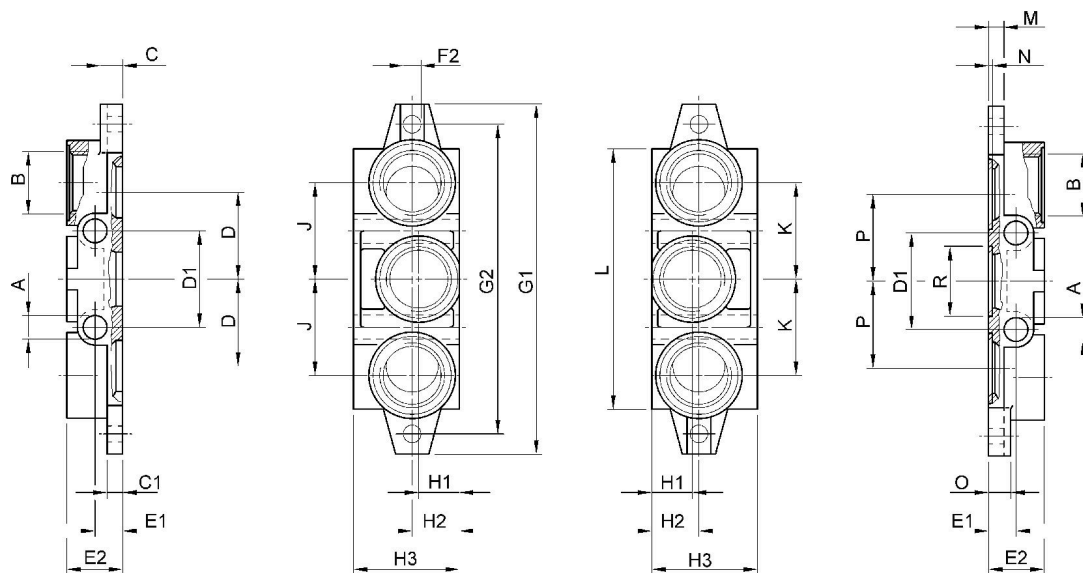
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

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 2	G 1/2	G 1/2	1825503148

寸法



マテリアル番号	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

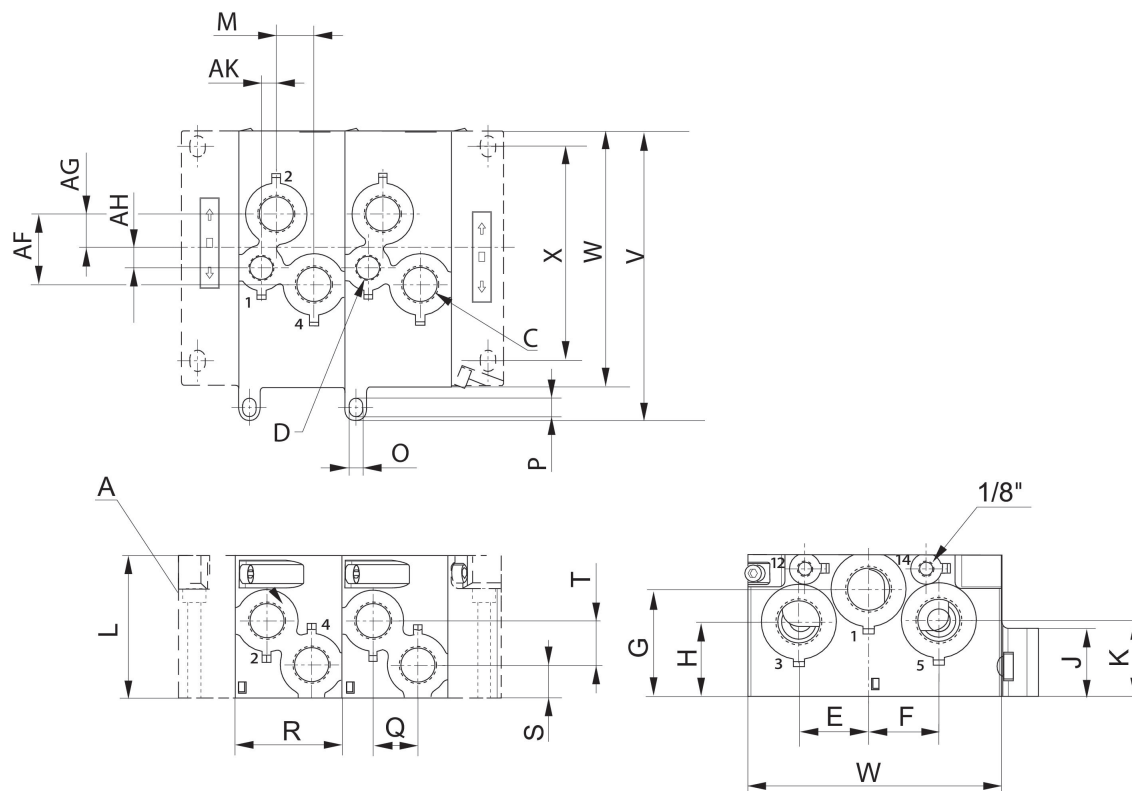
ベースプレート

ISO 5599-1
雌ねじ



サイズ	圧縮空気ポート 出力	マテリアル番号
ISO 1	G 3/8	R432037639
ISO 2	G 1/2	R432037641
ISO 3	G 3/4	R432037643

寸法



A = エンドプレート 左側と右側 2 つの型式

マテリアル番号	A	D	C	AF	AG	AH	AK	E	F	G
R432037639	G 1/4	-	G 3/8	23.8	11.8	-	-	23	18	15.5
R432037641	G 1/2	G 3/8	G 1/2	39.5	19	11	8.2	39	39	60
R432037643	G 3/4	G 1/2	G 3/4	46.3	25.1	11.2	15.8	49	49	76

H	J	K	L	M	O	P	R	Q	S	T
30	20	37,5	60.6	12	5.5	8.5	45	18	13.3	14.7
41,5	38	42,5	79.7	21	5.5	9.3	59.5	25	18	24.8
53	32	53	100	22.5	6.3	9.3	80	38	24.5	20.5

X	W	V
102,5	135	150
119,6	143	162,5
99	164	183

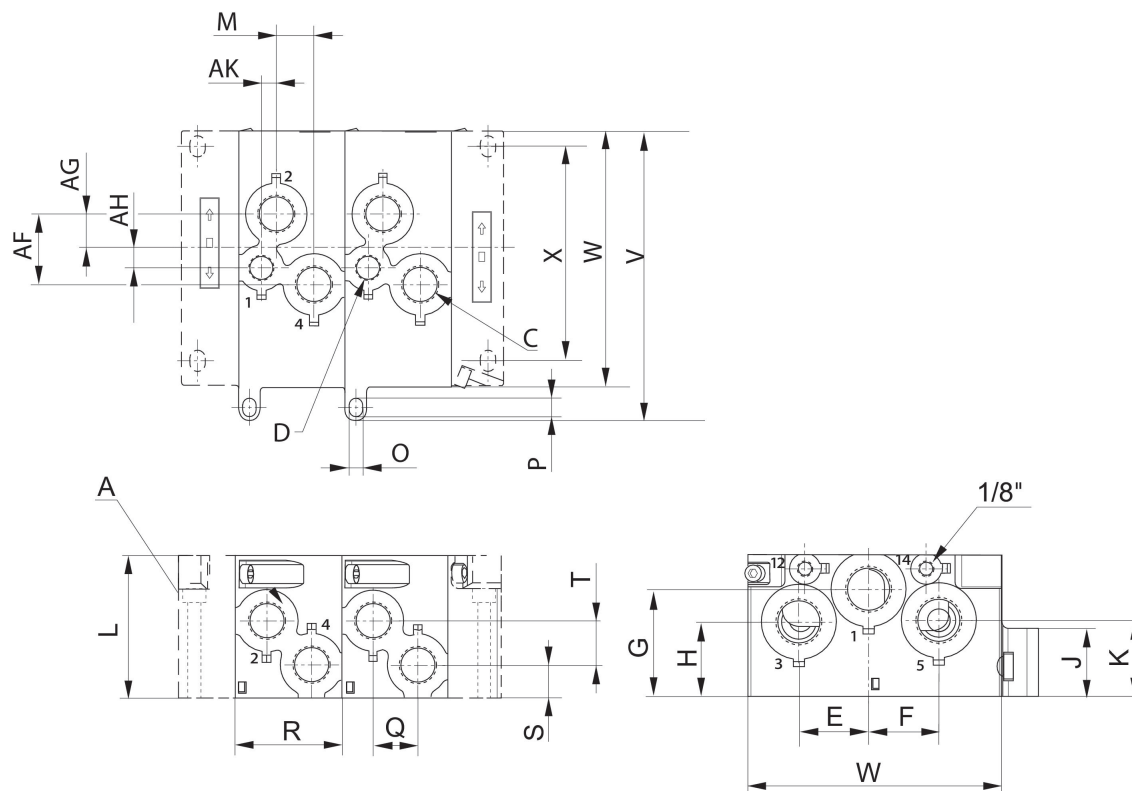
ISO 5599-1, ベースプレートおよびエンドプレート, インチ法バージョン

ISO 5599-1
雌ねじ



サイズ	圧縮空気ポート 出力	マテリアル番号
ISO 1	3/8 NPT	R432037640
ISO 2	1/2 NPT	R432037642
ISO 3	3/4 NPT	R432037644

寸法



A = エンドプレート 左側と右側 2 つの型式

マテリアル番号	A	D	C	F	G	H	K	L	M	O
R432037640	1/4 NPT	-	3/8 NPT	23.8	11.8	-	-	60.6	12	5.5
R432037642	1/2 NPT	3/8 NPT	1/2 NPT	39.5	19	11	8.2	79.7	21	5.5
R432037644	3/4 NPT	1/2 NPT	3/4 NPT	46.3	25.1	11.2	15.8	100	22.5	6.3

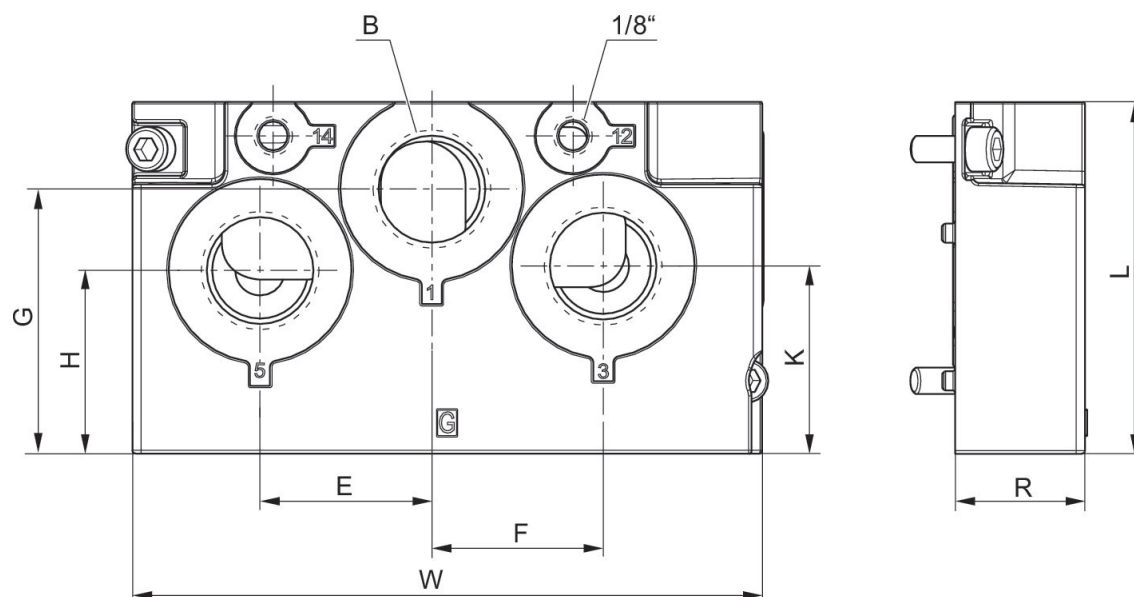
P	R	Q	S	T
8.5	45	18	13.3	14.7
9.3	59.5	25	18	24.8
9.3	80	38	24.5	20.5

エンドプレート 左側

ISO 5599-1



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 1	G 3/8	G 3/8	R432037645
ISO 2	G 3/4	G 3/4	R432037647
ISO 3	G 1	G 1	R432037649



マテリアル番号	B	E	F	G	H	J	K	L	R	W
R432037645	3/8	23	18	15.5	30	20	37.5	60.6	25	135
R432037647	3/4	39	39	60	41.5	38	42.5	79.7	32	143
R432037649	1	49	49	76	53	32	53	100	37	164

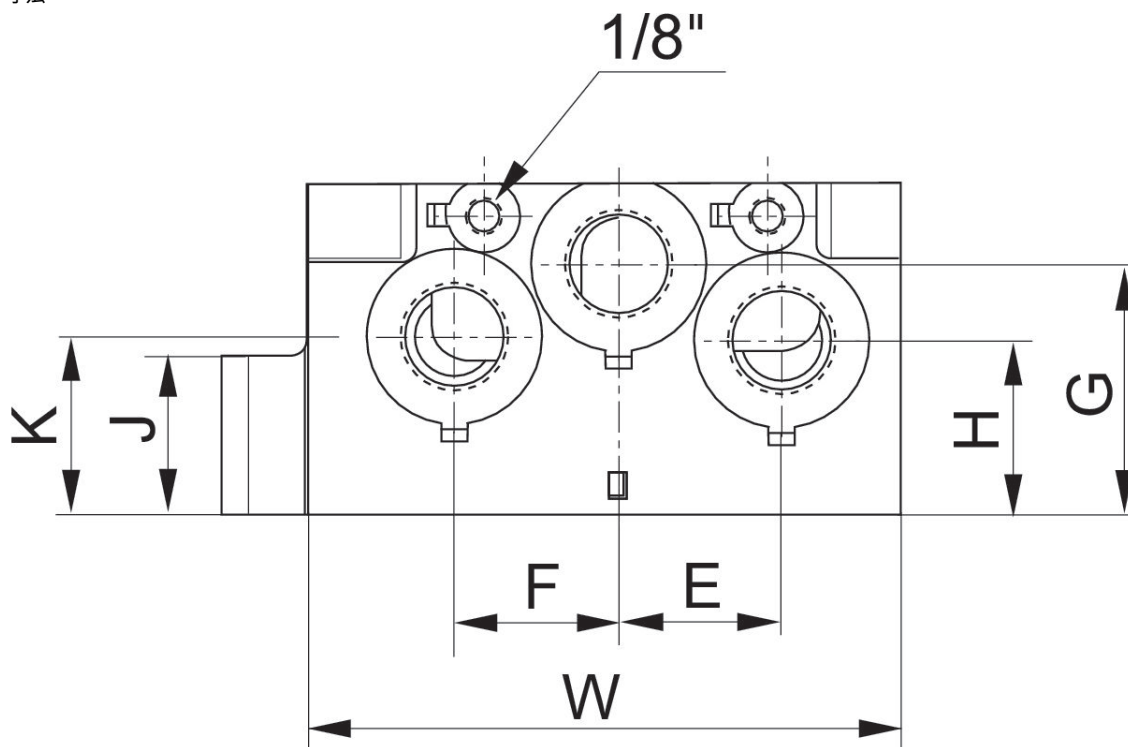
エンドプレート 左側

ISO 5599-1



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 1	3/8 NPT	3/8 NPT	R432037646
ISO 2	3/4 NPT	3/4 NPT	R432037648
ISO 3	1 NPT	1 NPT	R432037650

寸法



マテリアル番号	E	F	G	H	J	K	W
R432037646	23	18	15.5	30	20	37.5	135
R432037648	39	39	60	41.5	38	42.5	143
R432037650	49	49	76	53	32	53	164

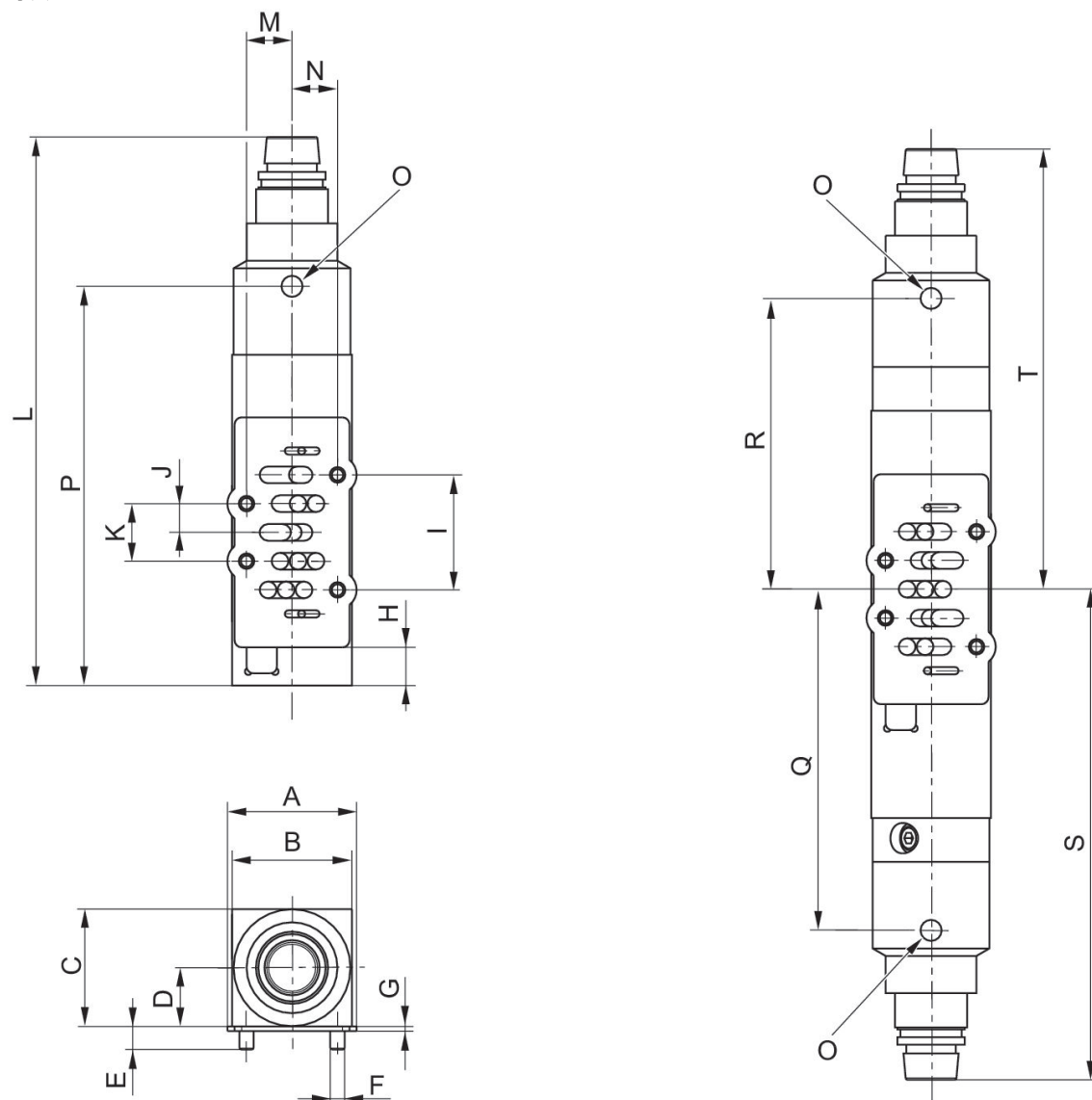
調圧器

ISO 5599-1



制御接続	定格吐出 [l/min]	レギュレーション範囲 min. [bar]	レギュレーション範囲 max. [bar]	マテリアル番号
1	1050	0.5	8	R422103092
2	1070	0.5	8	R422103093
2, 4	1070	0.5	8	R422103094
1	1050	0.5	8	R422103095

寸法



マテリアル番号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
R422103092	54	50	48.90	24.45	9.70	M6	2	15.90	48	12
R422103093	54	50	48.90	24.45	9.70	M6	2	15.90	48	12
R422103094	54	50	48.90	24.45	9.70	M6	2	-	48	12
R422103095	54	50	48.90	24.45	9.70	M6	2	-	48	12

マテリアル番号	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
R422103092	24	228.90	19	19	G 1/8	166.58	-	-	-	-
R422103093	24	247.20	19	19	G 1/8	183.84	-	-	-	-
R422103094	24	-	19	19	G 1/8	-	142.34	121.34	204.66	183.66
R422103095	24	-	19	19	G 1/8	-	-	-	-	-

封止部品

ISO 5599-1



マテリアル番号

5802530000

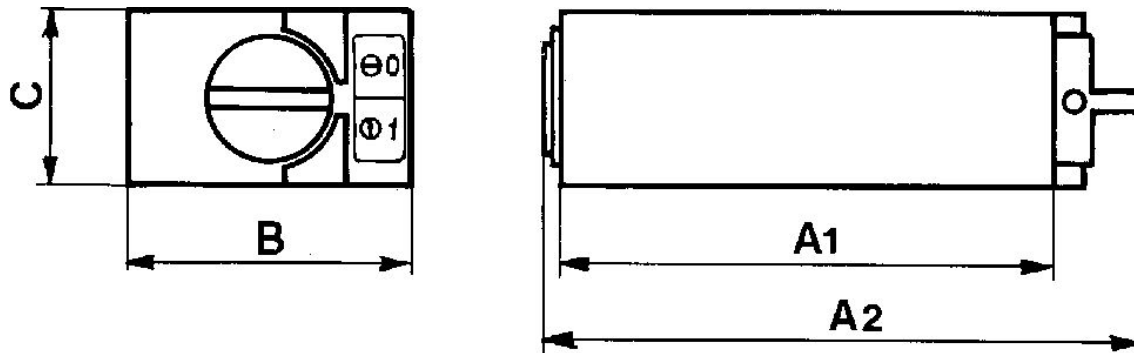
弁交換用のシャットオフプレート

ISO 5599-1
581



マテリアル番号
5802590000

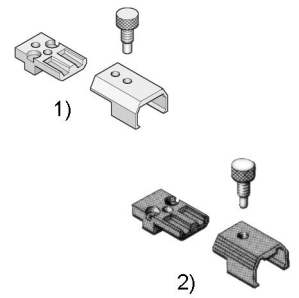
寸法



マテリアル番号	A1	A2	B	C
5802590000	87	104	50	28

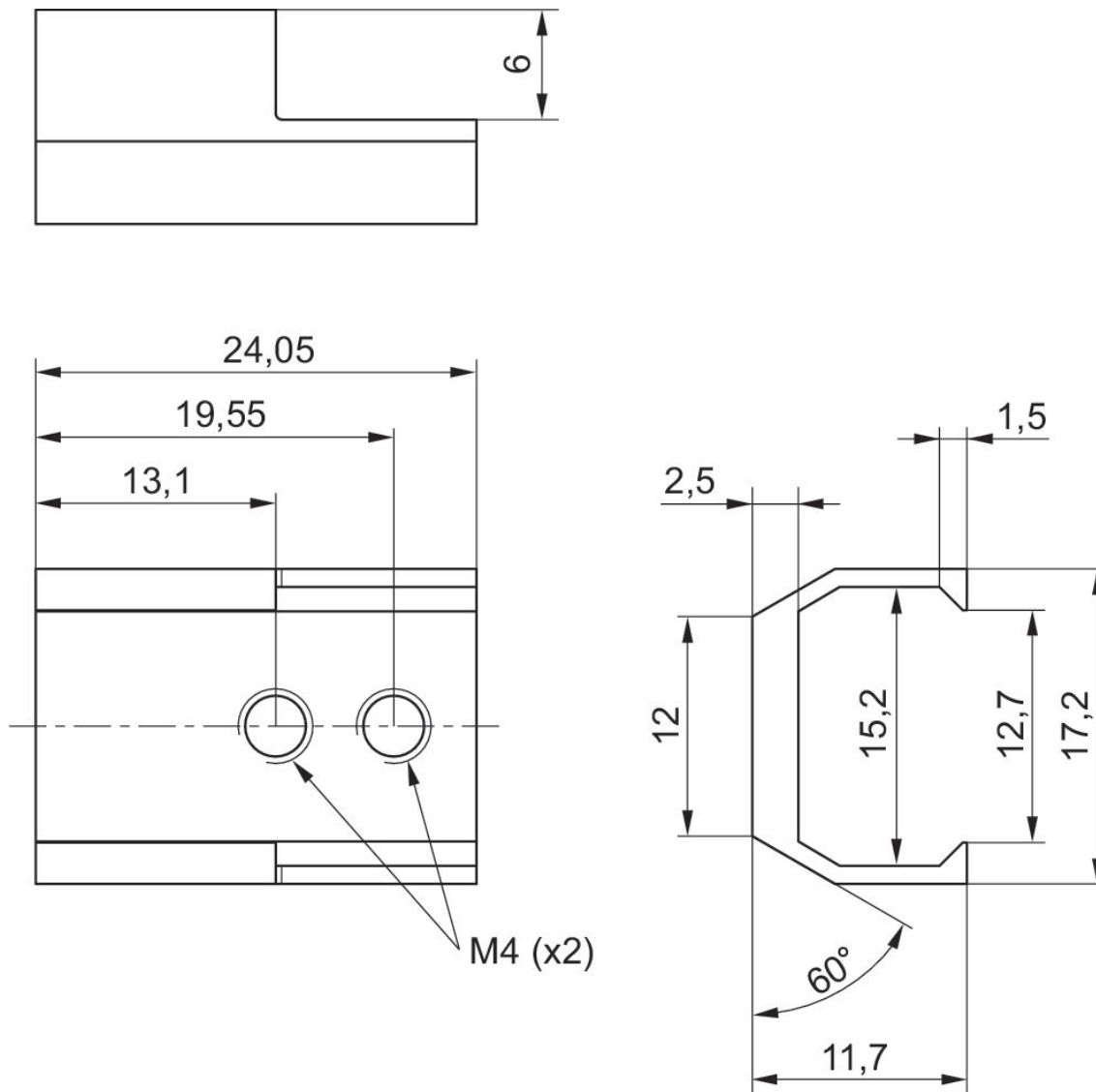
手動操作制御機器

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



M4 (x2)

封止部品

AVENTICS™

タイプ	タイプ	マテリアル番号
封止部品	ISO 1	R432038306
封止部品	ISO 2	R432037662
封止部品	ISO 3	R432037663

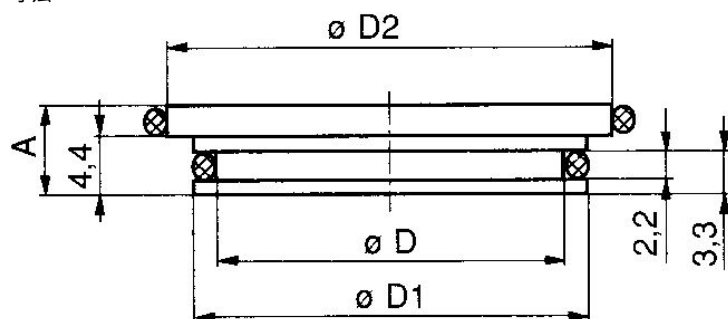
封止部品, サブベース ISO 5599-1

ISO 5599-1



タイプ	マテリアル番号
ISO 2	8985049022

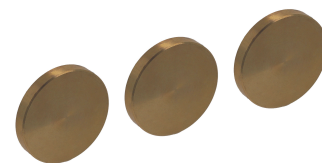
寸法



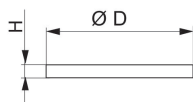
マテリアル番号	A	D	D1	D2
8985049012	6.2	12.2	14.8	16.5
8985049022	6.2	15.7	18.3	23
8985049032	6.9	25.1	27.7	30

セパレータセット

ISO 5599-1



タイプ	タイプ	納品ユニット [個]	マテリアル番号
b	ISO 1, ISO 2	3	5802880000



マテリアル番号	D	H
5801880000	13,2	2
5802880000	17,2	2
5803880000	20,5	2,2
5804880000	24,5	2,2

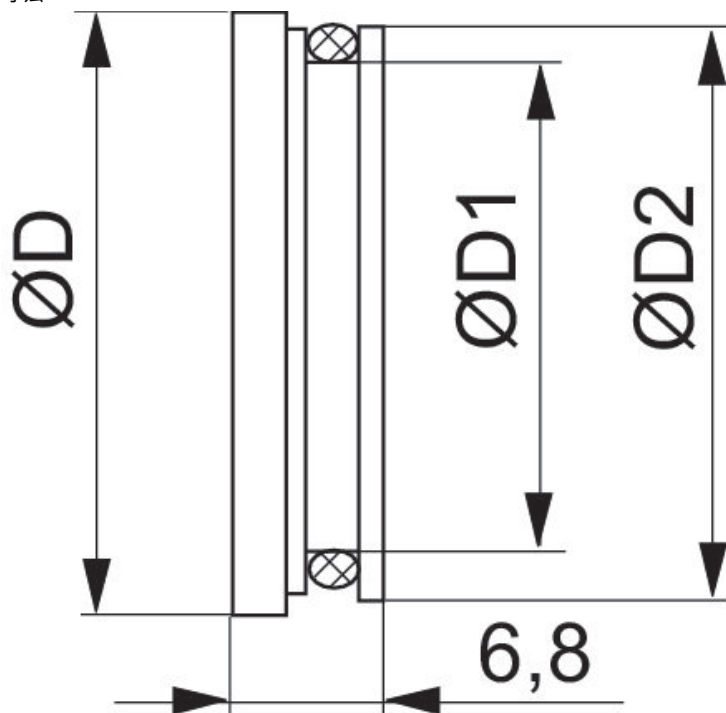
封止部品

ISO 5599-1



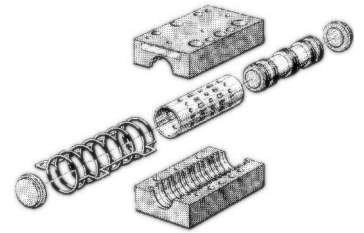
タイプ	タイプ	マテリアル番号
ブランキングピース、ISO 2	ISO 2	1820220023

寸法



マテリアル番号	$\varnothing D$	$\varnothing D1$	$\varnothing D2$
1820220021	16.6	11.8	15.8
1820220023	23	14.3	18.2
1820220013	29.3	23.8	27.7
1820A20013	29.3	23.8	27.7

弁のハウジング、カバーなし

ISO 5599-1
581

タイプ	マテリアル番号
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5812100000
5/2方向制御電磁弁、両側作動	5812200000
5/2 方向制御、両側作動、手動操作付き	5812300000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置閉じる	5812400000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置排気	5812500000
5/2 方向制御電磁バルブ、異動ピストン付き	5812600000
5/3 方向制御電磁弁、中間位置通気	5812700000

3/5 での吐出制御に対する絞りのインサート

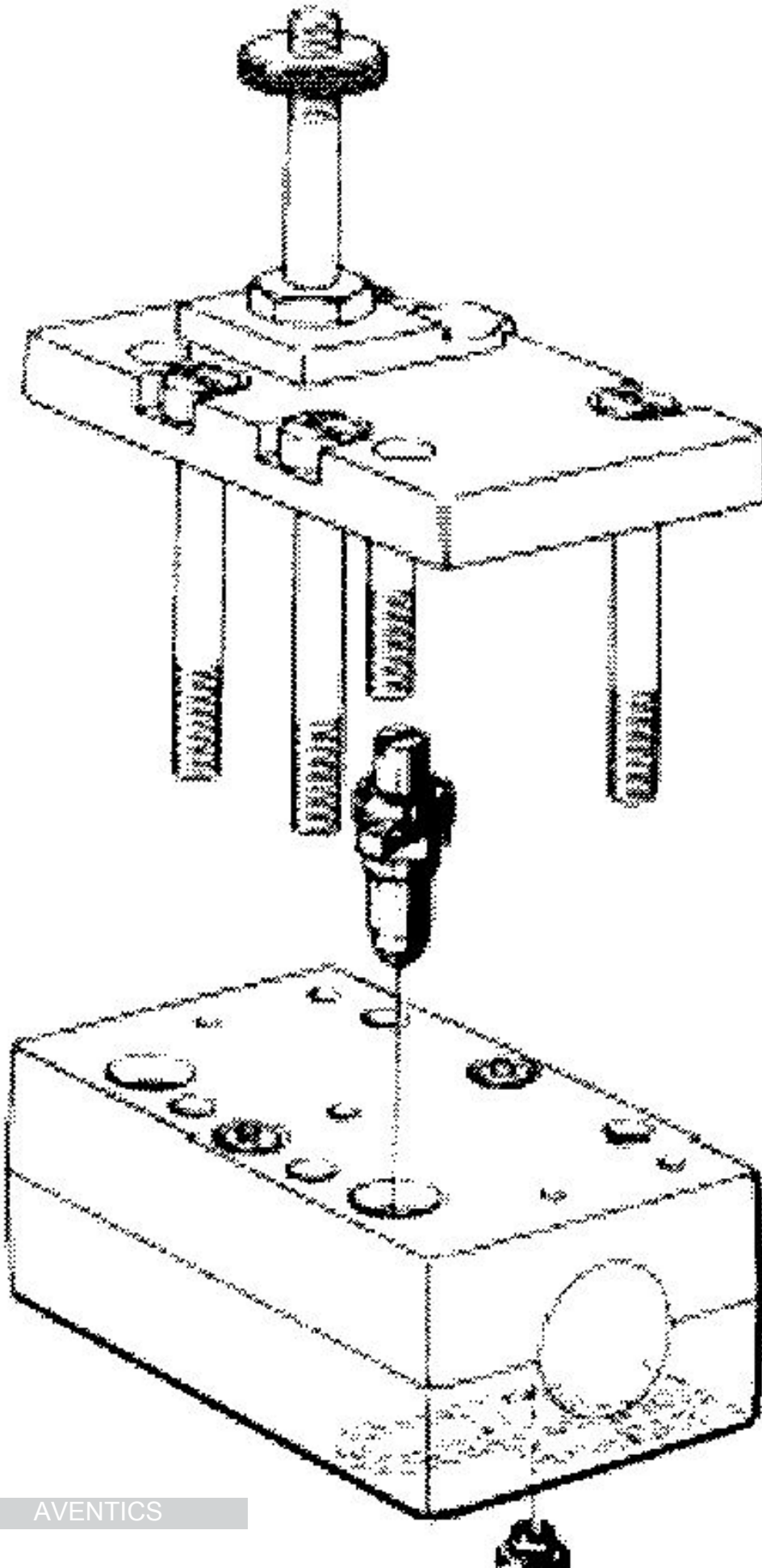
581



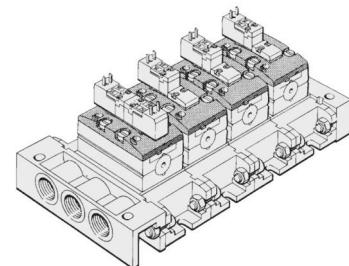
マテリアル番号

5812001000

寸法



弁カバー、パイロット弁付またはなし

ISO 5599-1
581

タイプ	マテリアル番号
5/2方向制御弁、モノステーブル	0493842706
2x3/2、5/2、5/3方向制御弁	0493842803
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5812010000
2x3/2、5/2、5/3方向制御弁	5812020000
5/2方向制御電磁弁、片側作動	5812050000
2x3/2、5/2、5/3方向制御弁	5812060000
すべて	5812080000

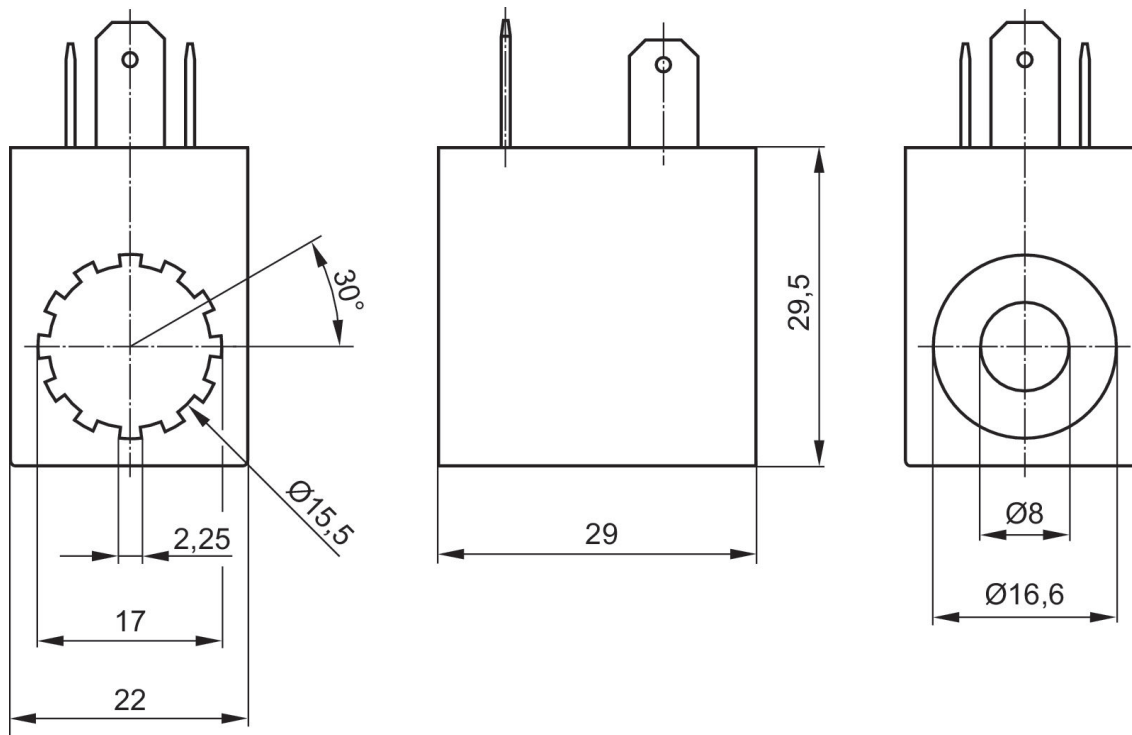
コイル, シリーズ CO1

プラグ
型 B 産業



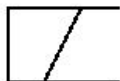
作動電圧	作動電圧 AC、50 Hz の場合	電圧許容差 DC	電圧許容差 AC 50 Hz	電力消費 DC [W]	保持電力 AC 50 Hz [VA]	スイッチオン電源 AC 50 Hz [VA]	マテリアル番号
12 V				5			0498317405
24 V		-10% / +10%		5			0498317502
24 V		-10% / +10%		2			0498318800
48 V				5			0498317618
110 V		-10% / +10%		5			0498317707
220 V		-10% / +10%		5			0498317804
	24 V		-10%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



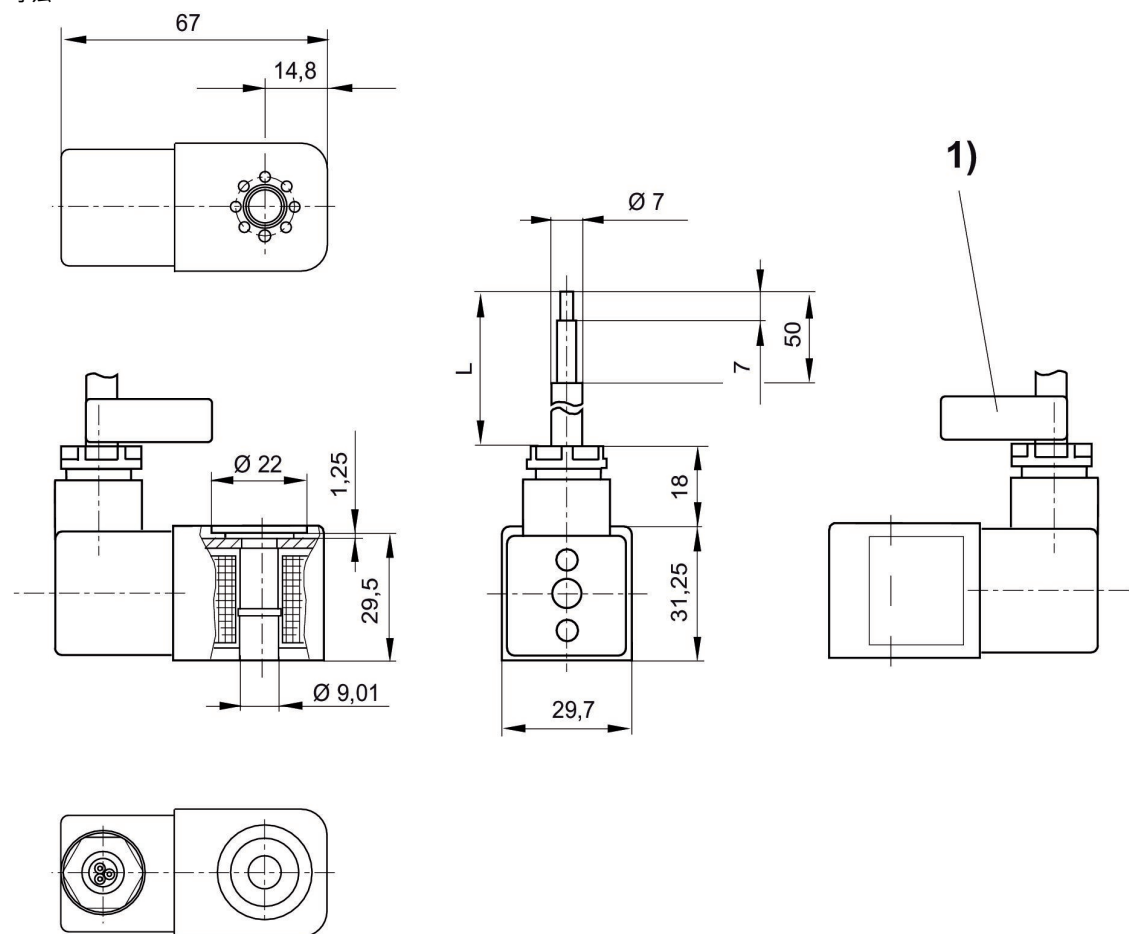
コイル, シリーズ CO1

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

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

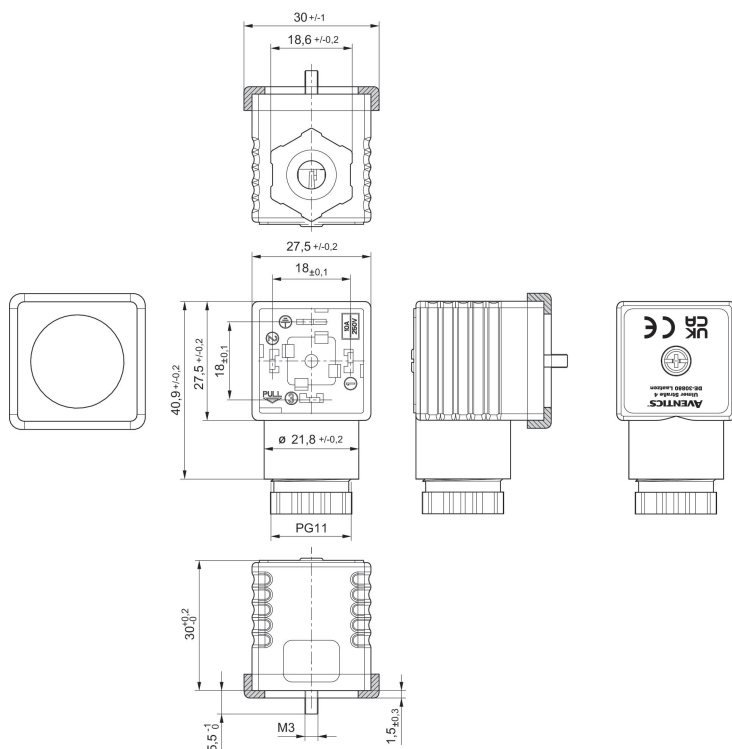
EN 175301-803、型 A
CE - 適合性準拠宣言
UKCA



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

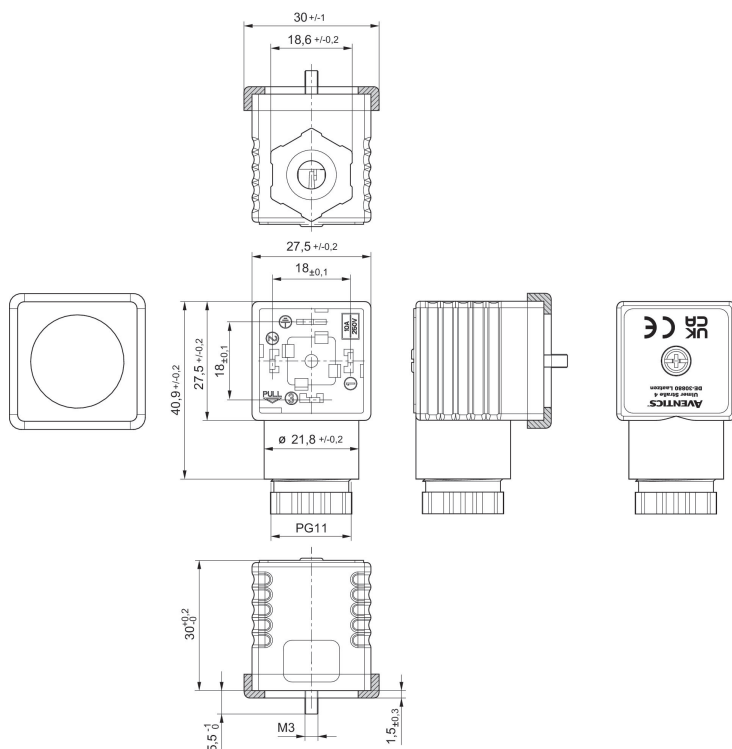
EN 175301-803、型 A
CE - 適合性準拠宣言
UKCA



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

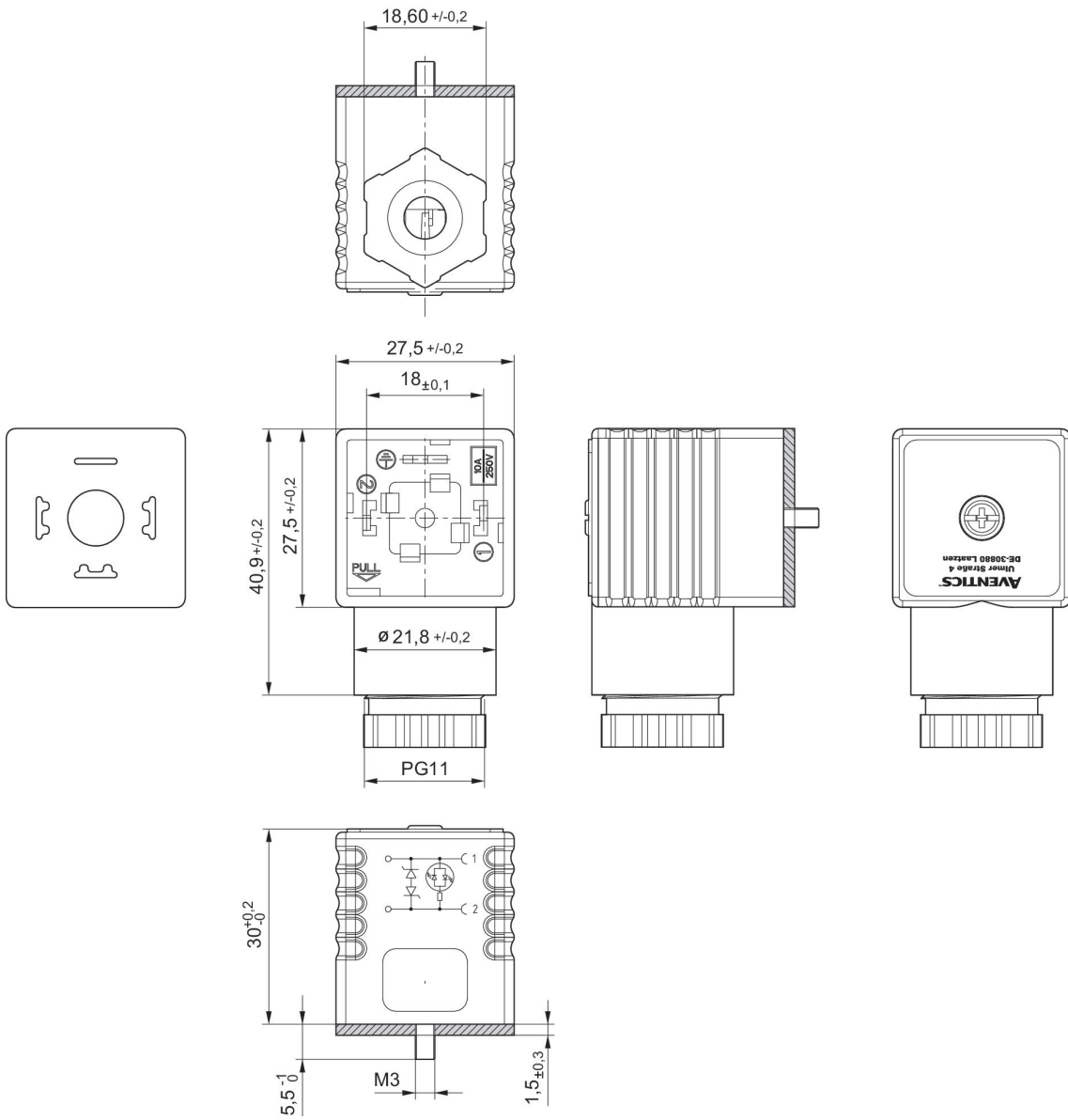
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

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

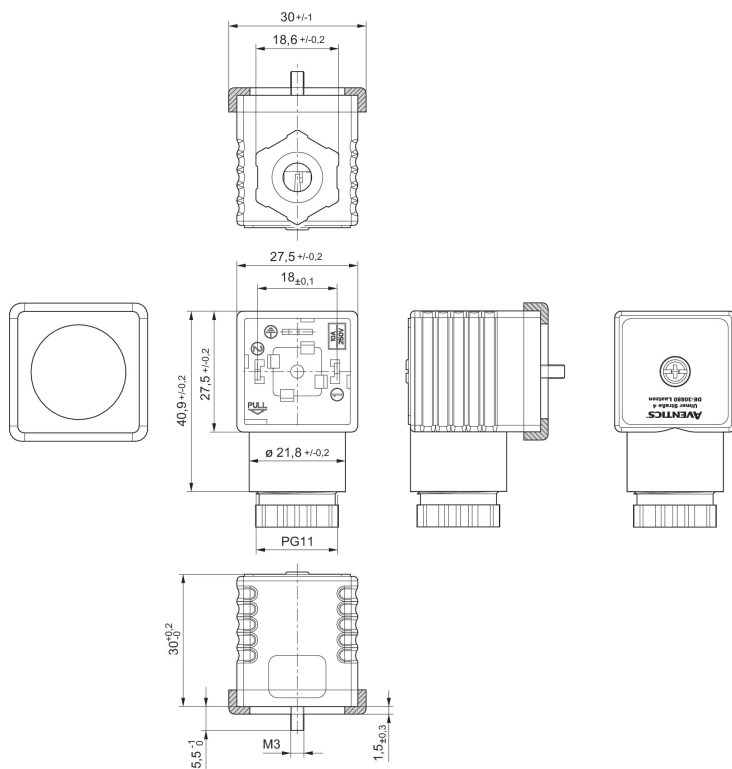
EN 175301-803、型 A



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

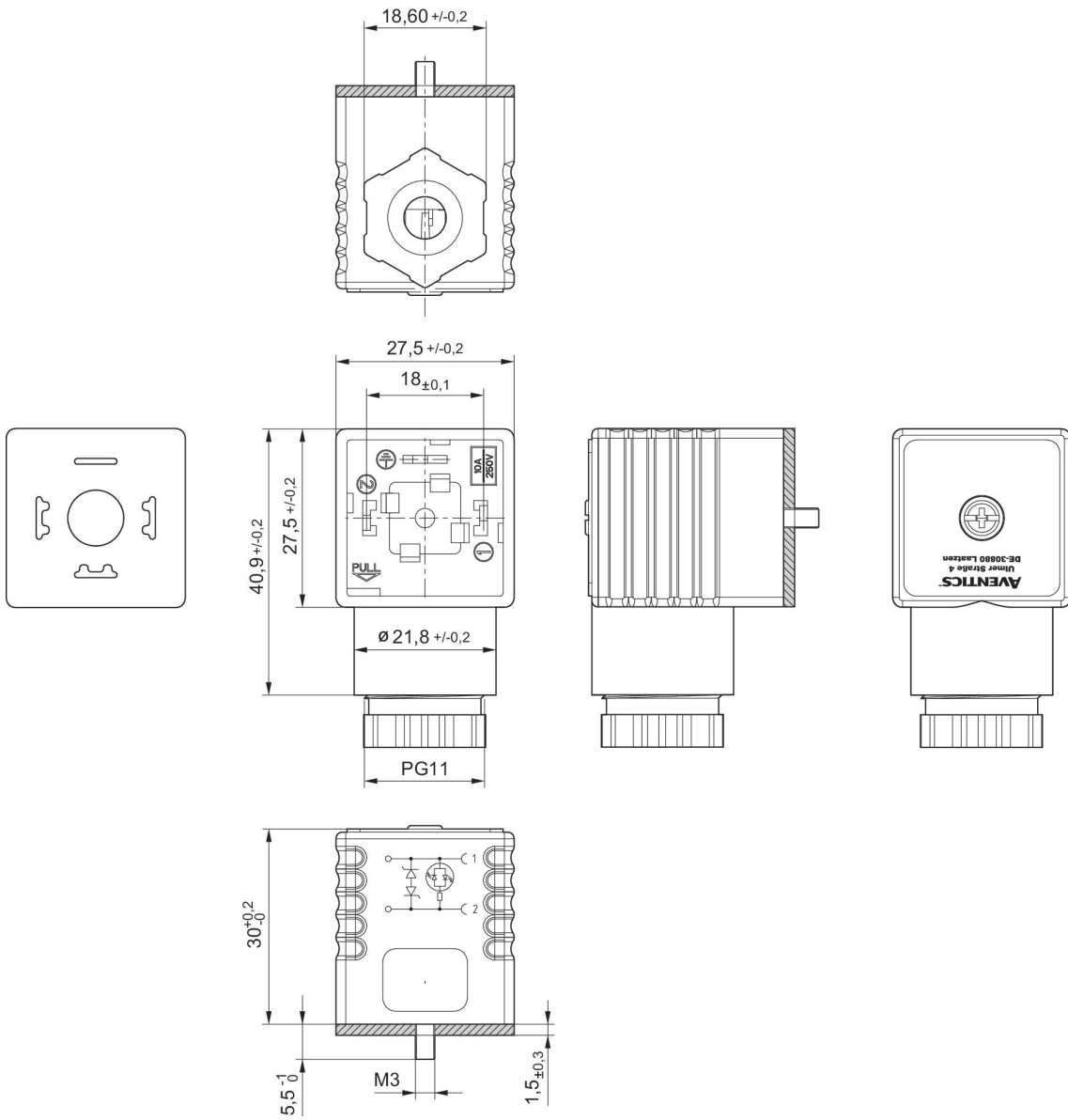
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

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

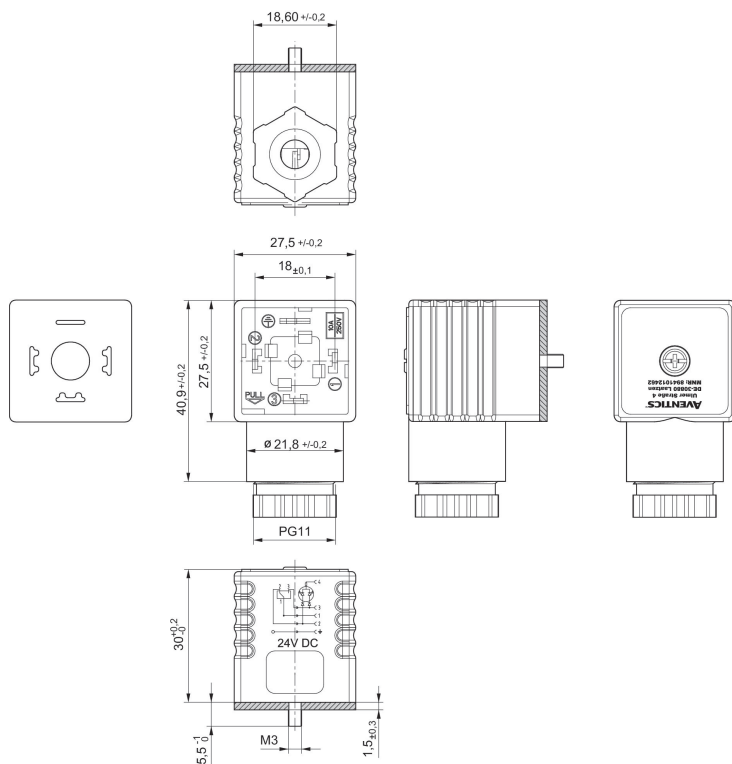
EN 175301-803、型 A



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

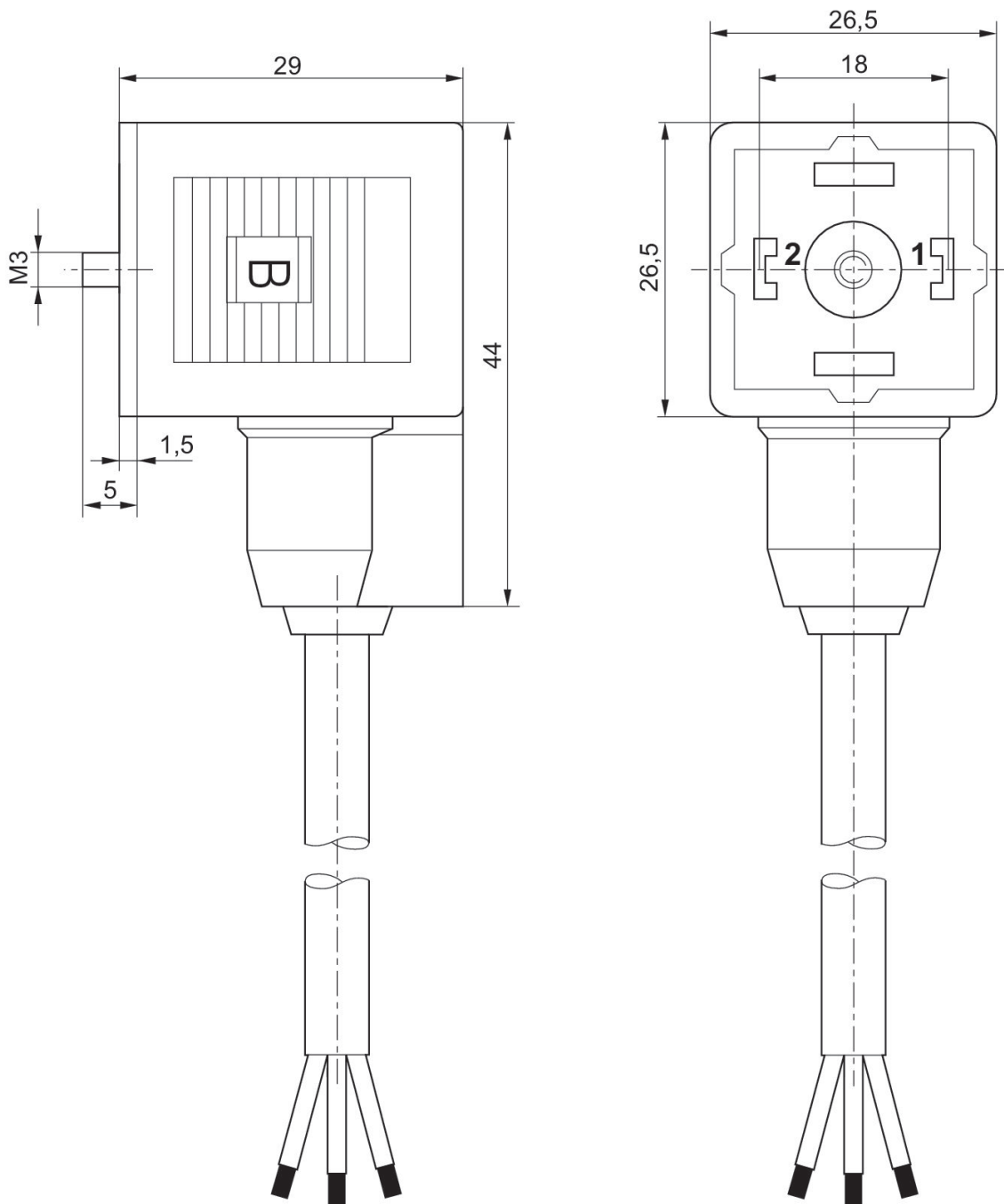
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型A



作動電圧	コンタクト割り当て	ケーブル-Ø [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



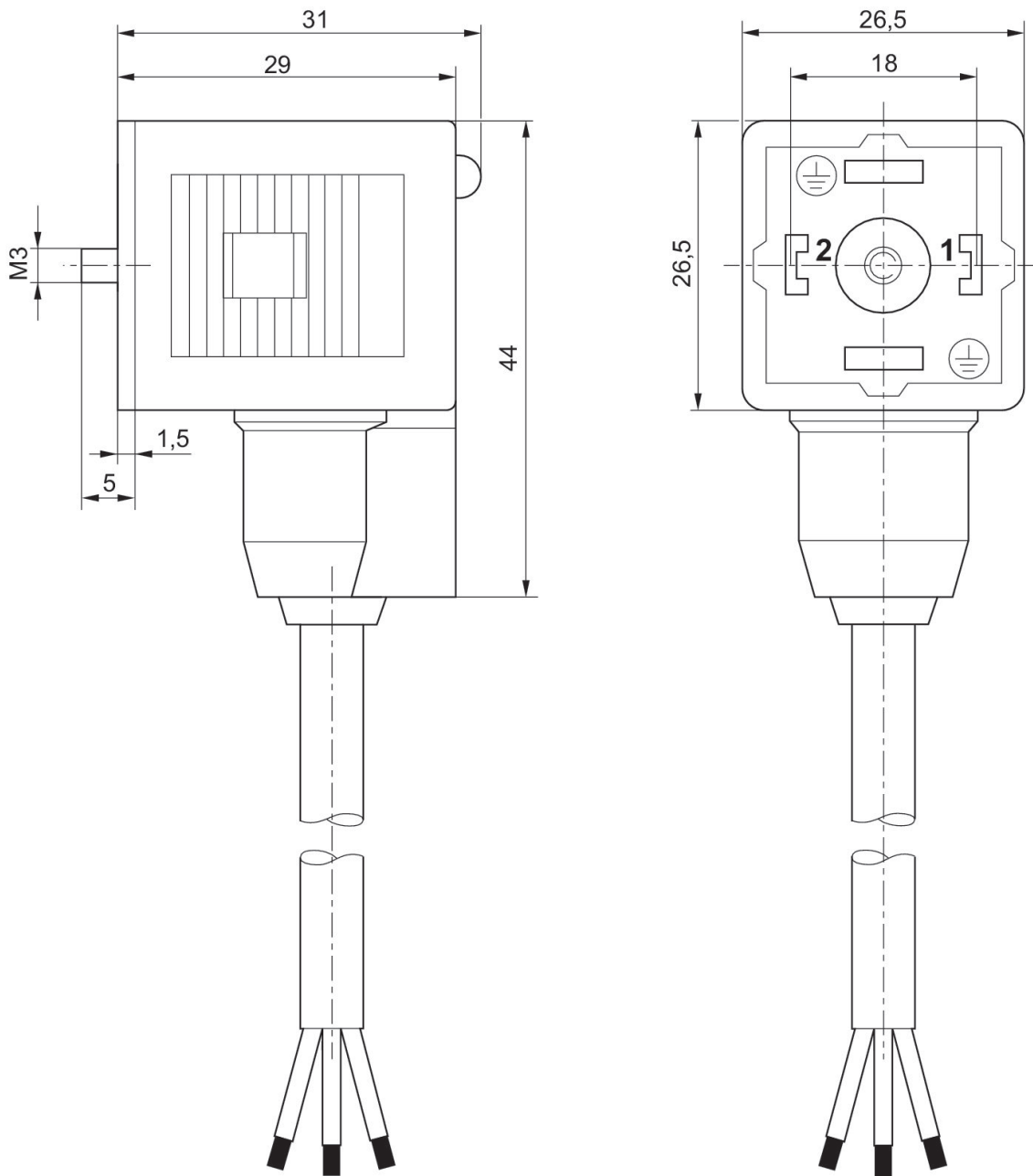
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

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- ϕ [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



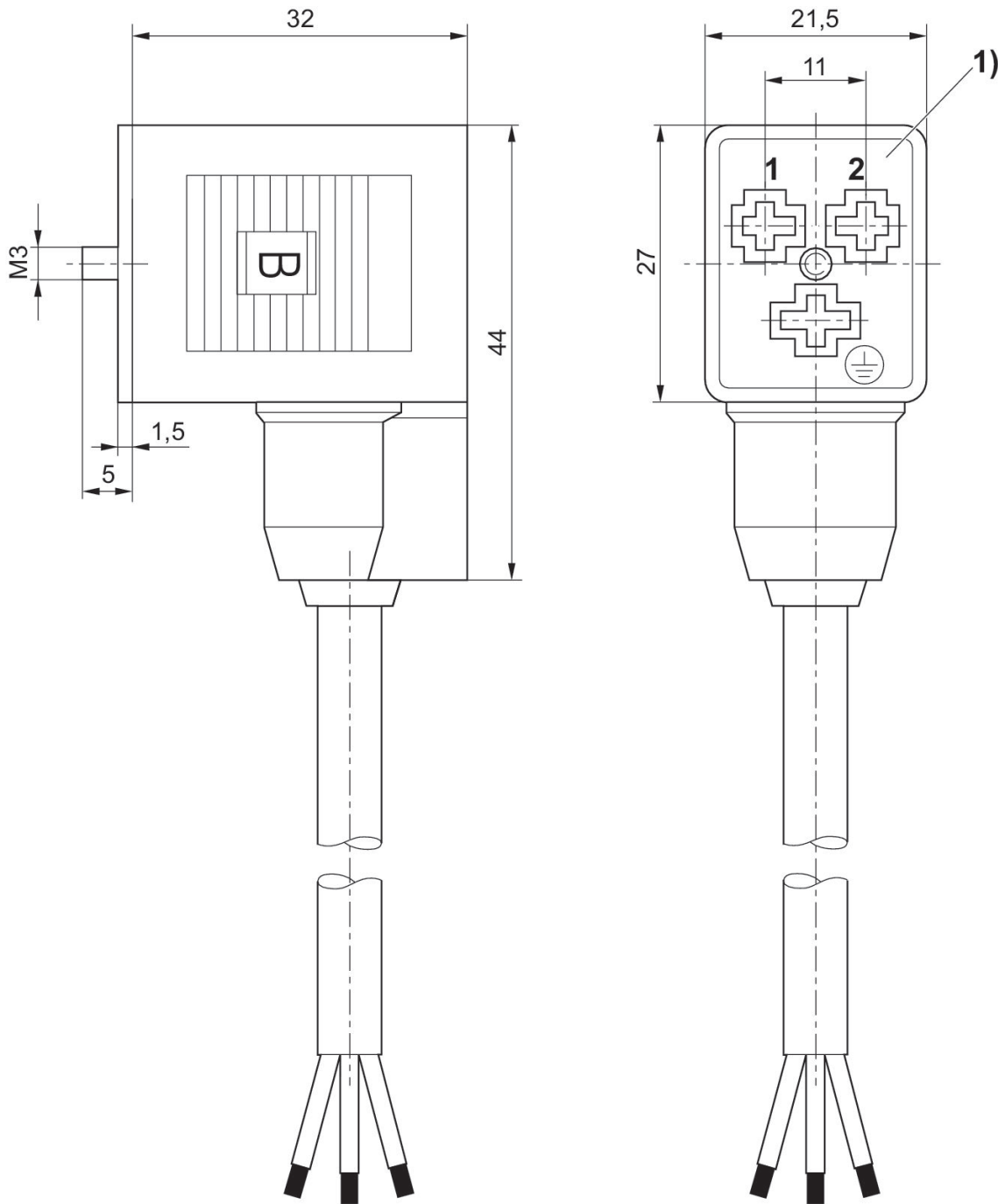
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型 B 産業



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	ケーブル- ϕ [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

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

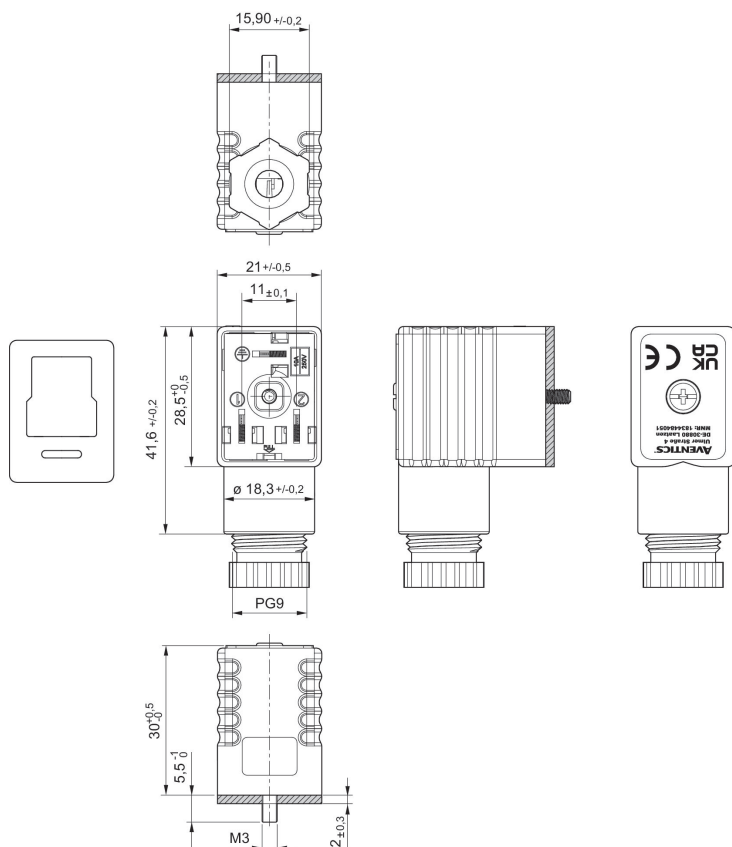
型 B 産業
CE - 適合性準拠宣言
UKCA



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

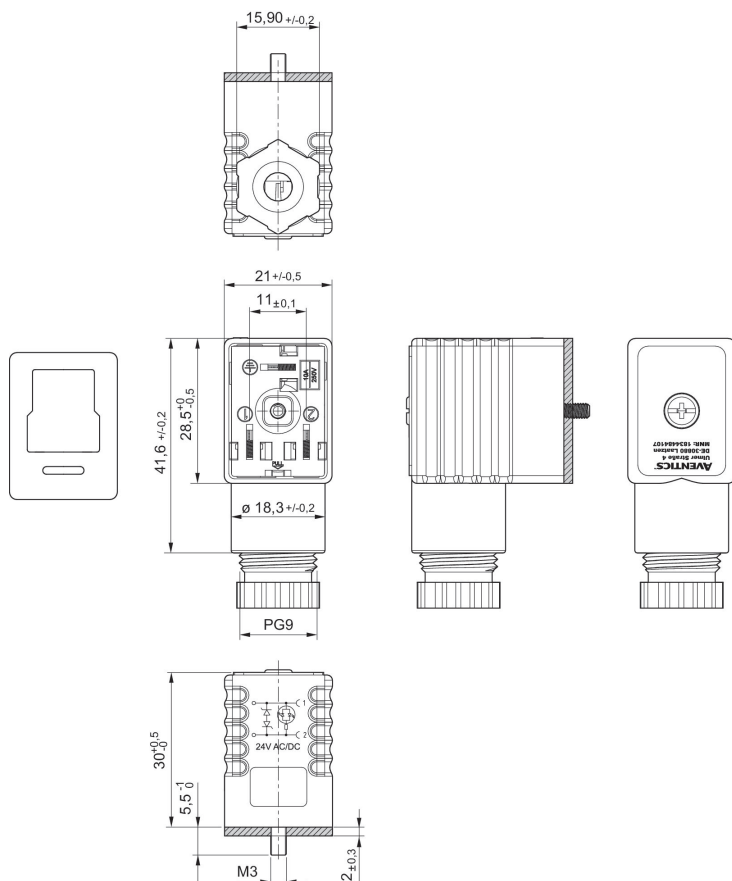
型 B 産業



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

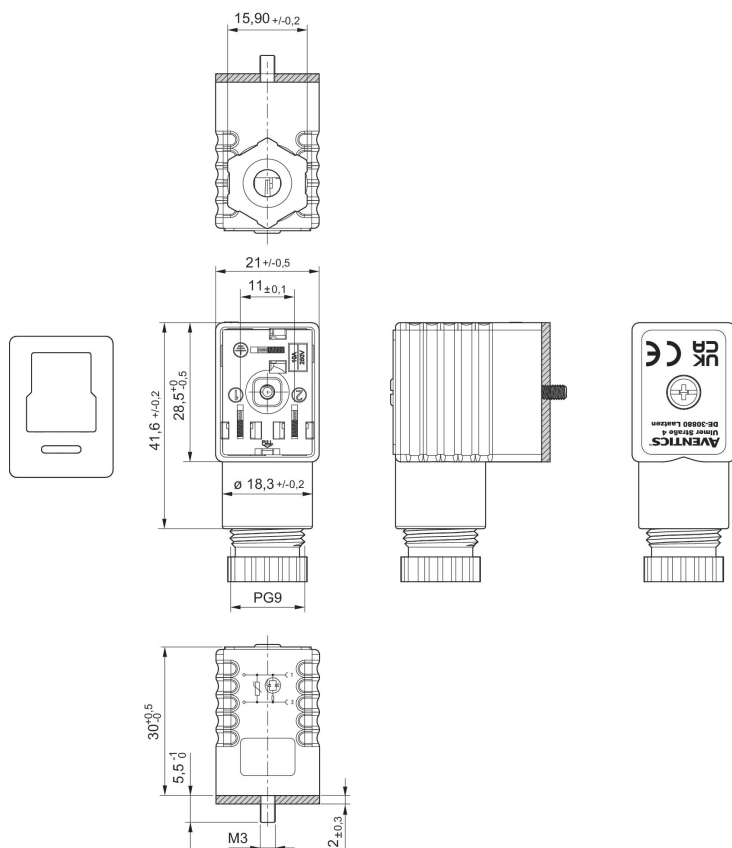
型 B 産業
CE - 適合性準拠宣言
UKCA



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

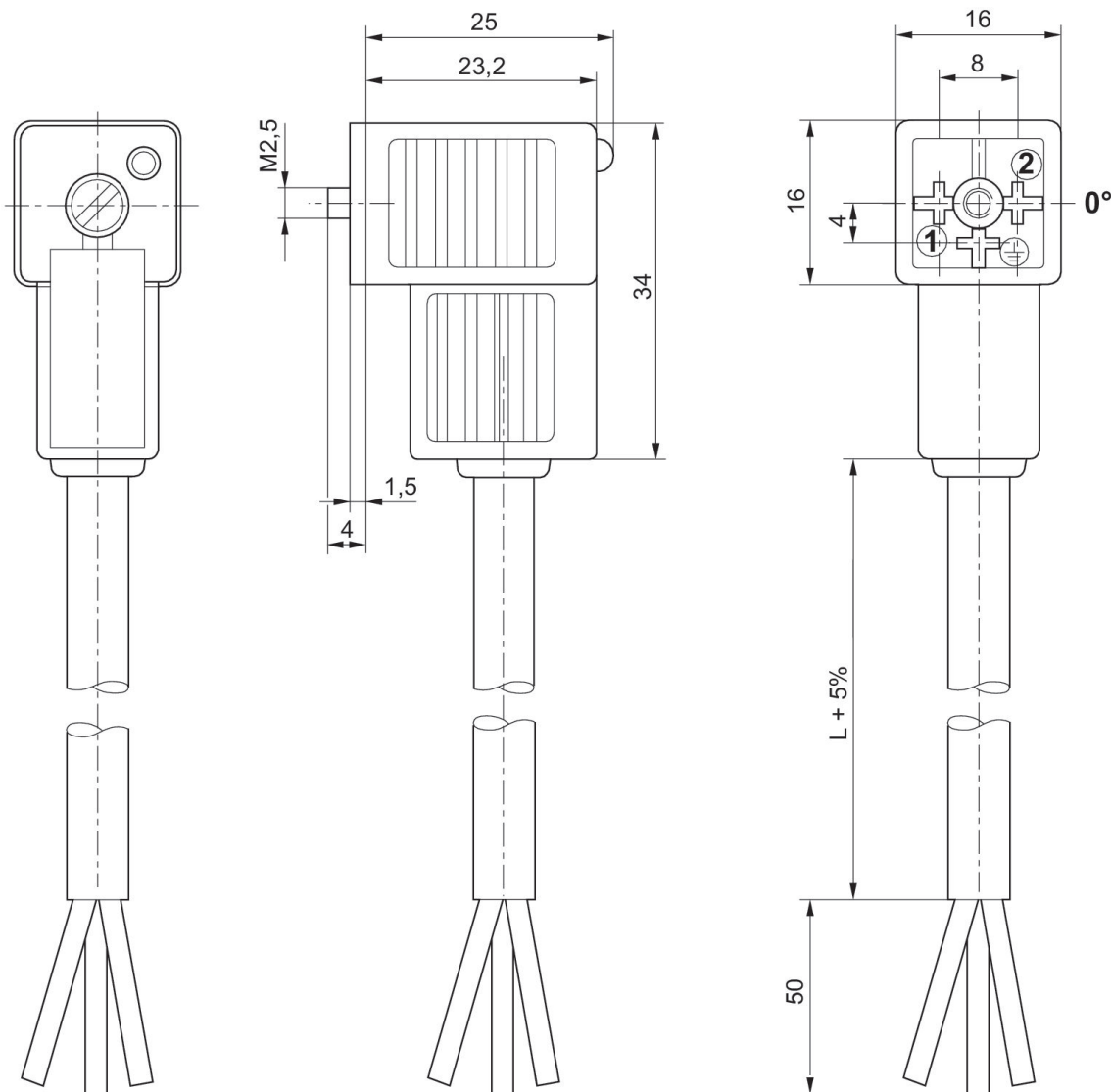
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型C



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	ケーブル- ϕ [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
230 V AC/DC		6	2+E		5.9	3	1834484212
230 V AC/DC		6	2+E		5.9	5	1834484214
24 V AC/DC	Z - ダイオード	6	2+E	黄	5.9	3	1834484204
24 V AC/DC	Z - ダイオード	6	2+E	黄	5.9	5	1834484206
230 V AC/DC	バリスタ	6	2+E	黄	5.9	3	1834484208
230 V AC/DC	バリスタ	6	2+E	黄	5.9	5	1834484210

寸法



0°でのプッシュのインサート

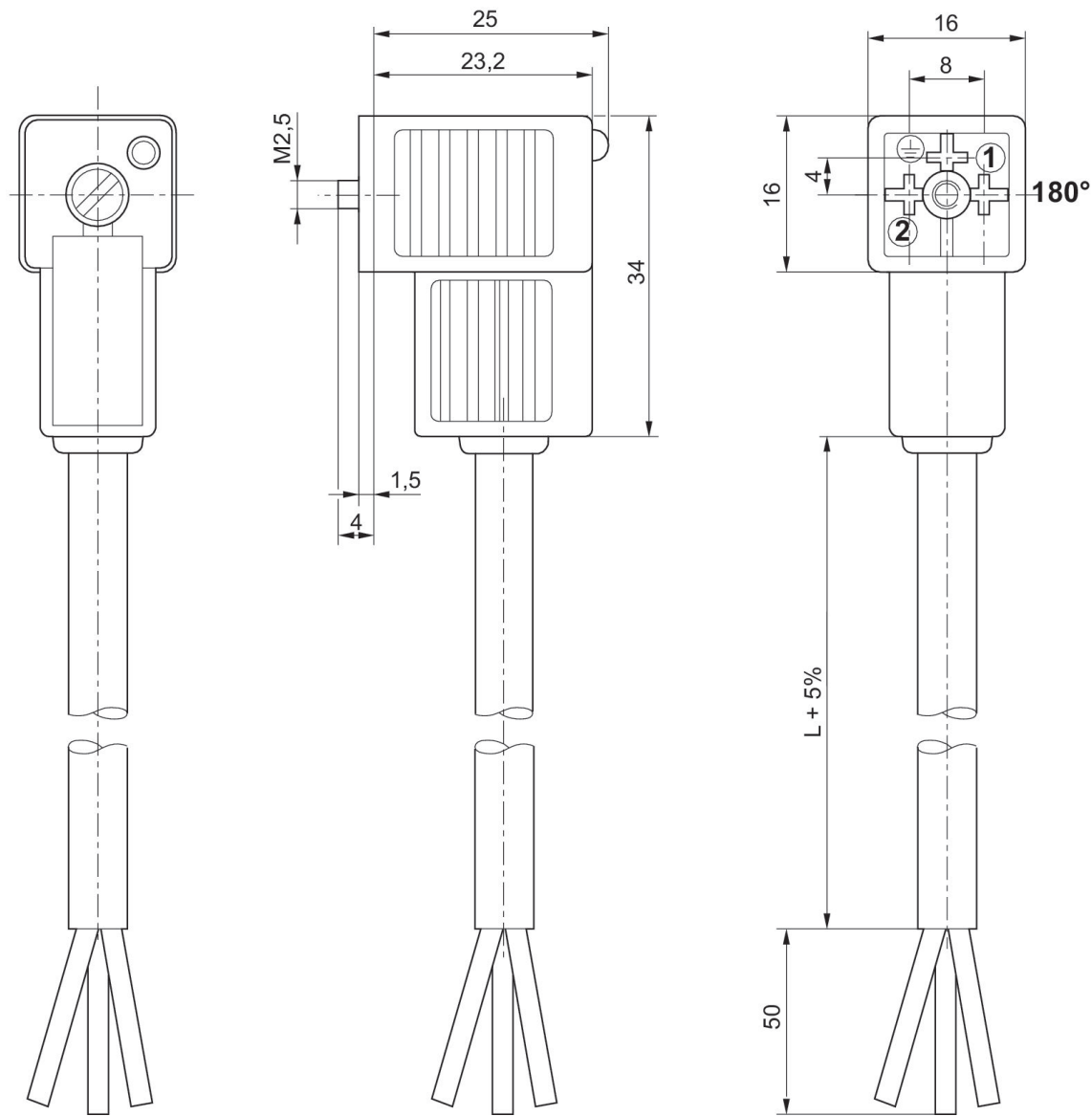
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

型C



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	ケーブル- ϕ [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
230 V AC/DC		6	2+E		5.9	3	1834484213
230 V AC/DC		6	2+E		5.9	5	1834484215
24 V AC/DC	Z - ダイオード	6	2+E	黄	5.9	3	1834484205
24 V AC/DC	Z - ダイオード	6	2+E	黄	5.9	5	1834484207
230 V AC/DC	バリスタ	6	2+E	黄	5.9	3	1834484209
230 V AC/DC	バリスタ	6	2+E	黄	5.9	5	1834484211
24 V AC/DC	Z - ダイオード	6	2+E	黄	5.9	10	1834484236

寸法



180° でのブッシュのインサート

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

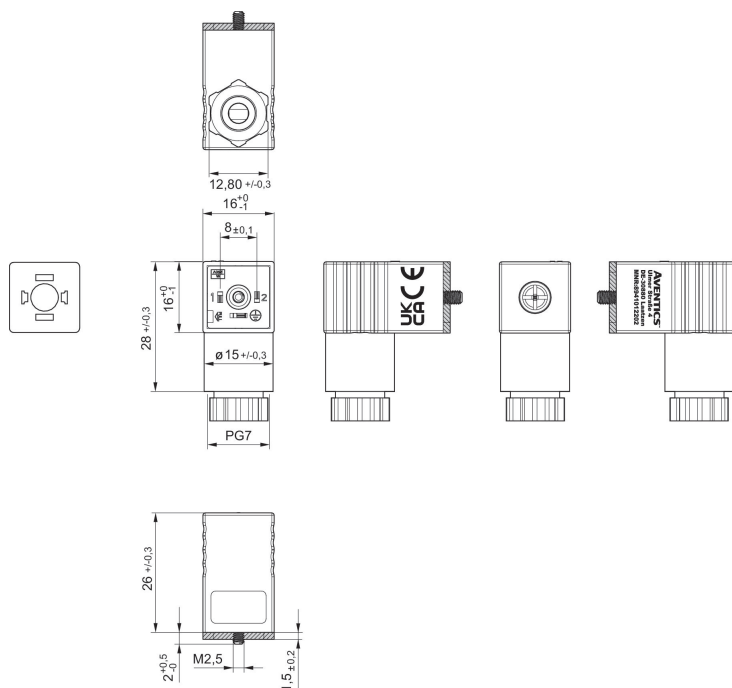
EN 175301-803、型 C
CE - 適合性準拠宣言
UKCA



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	6	2+E	4	6	8941012202

8941012202

寸法



フラットガスケット

バルブコネクタ、CON-VPシリーズ

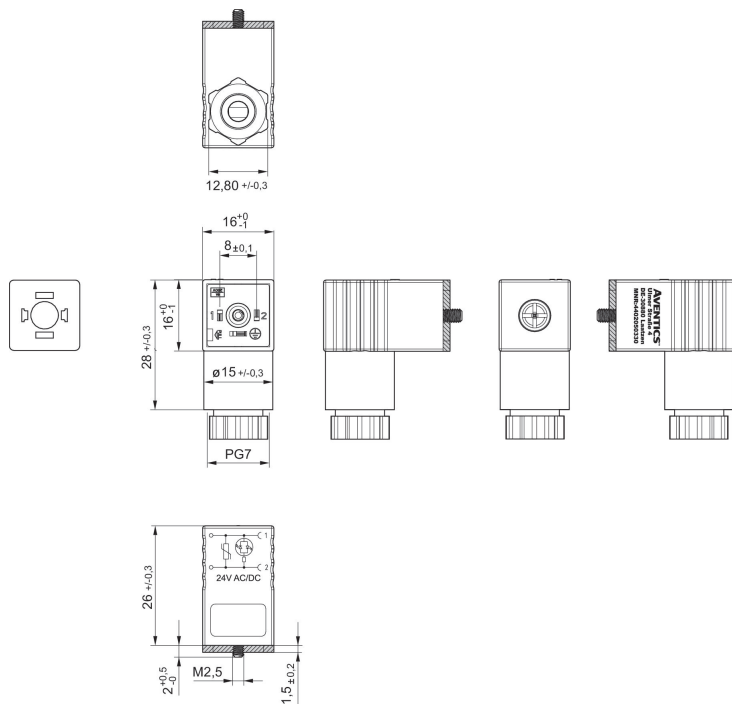
EN 175301-803、型 C



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	6	4402050330

4402050330

寸法



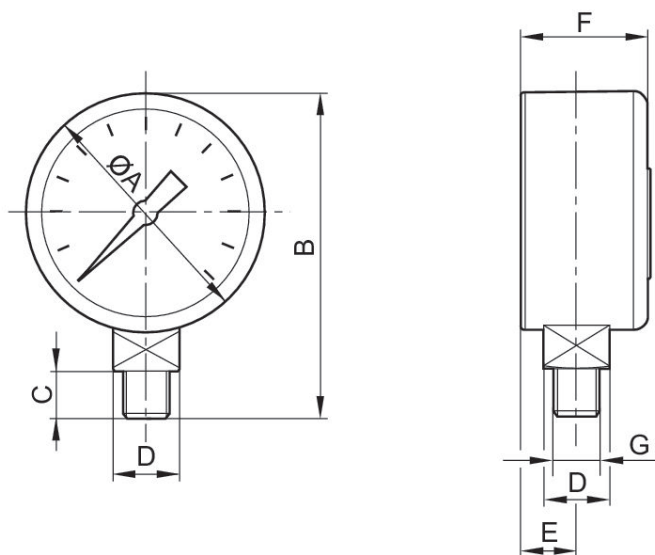
フラットガスケット

圧カゲージ, シリーズ PG1-ROU

EN 837-1

型式	定格直径 [mm]	ポート	表示範囲 主 要目盛の最少値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最大値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最少値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最大値 [bar]	マテリアル番号
チューブばね圧 カゲージ	50	R 1/8	0	10	0	12	8901703200

寸法



寸法 (mm)

マテリアル番号	圧縮空気ポート	定格直径	Ø A	B	C	D	F	E
8901703200	R 1/8	50 mm	50	66.5	10	SW14	27,5	10

圧カゲージ, シリーズ PG1-SAS

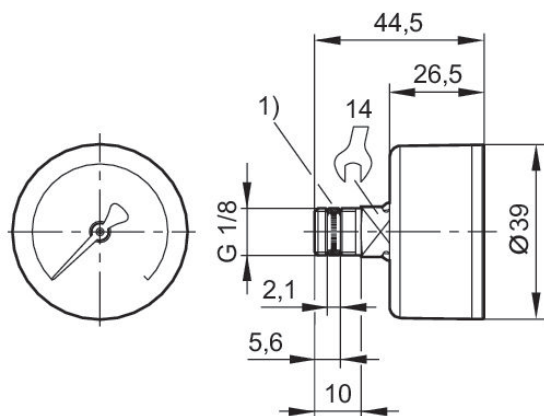
EN 837-1



型式	定格直径 [mm]	ポート	表示範囲 主 要目盛の最少値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最大値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最少値 [bar]	表示範囲 主 要目盛の最大値 [bar]	マテリアル番号
チューブばね圧 カゲージ	40	G 1/8	0	8	0	10	R412003857

R412003857

寸法 (mm)



1) ねじ封止

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™