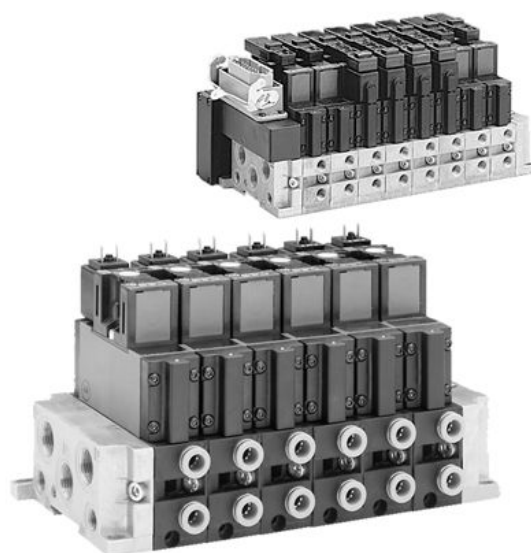


# ISO 15407-1、シリーズ CD01-PA



AVENTICS™

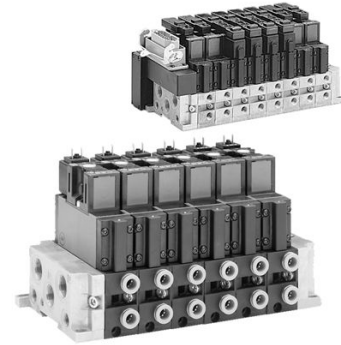
AVENTICS CD01-PA シリーズ 標  
準化バルブシステム (ISO 15407-1)

  
EMERSON™

## AVENTICS CD01-PA シリーズ 標準化バルブシステム (ISO 15407-1)

AVENTICS CD01-PA シリーズは、ISO 15407-1 に準拠したフレキシブルバルブシステムです。このシリーズは、空気圧または電気制御、最大16 barの真空または圧力、デュアル圧カアプリケーション、圧カゾーン、ATEX 認証、およびさまざまなアクセサリを提供し、幅広いモジュール性を可能にします。

- サイズ 26 mm の標準化されたバルブシステム
- 高い柔軟性と機能性
- 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
- 最高16barの圧力範囲
- CD02-AL シリーズ との組み合わせが可能



## 製品概要

### 電気作動

2x3/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA.....	5
26 mm - 軟質封止 - プラグ	
2x3/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA, 4極.....	8
26 mm - 軟質封止 - プラグ	
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA M12x1.....	11
26 mm - 両側作動モノステーブル - 軟質封止 - プラグ	
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA 型C.....	14
26 mm - 両側作動モノステーブル - 軟質封止 - プラグ	
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA M12x1.....	17
26 mm - 両側作動 - 軟質封止 - プラグ	
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA 型C.....	20
26 mm - 両側作動 - 軟質封止 - プラグ	
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA.....	23
26 mm - 電気および空気圧作動 - 軟質封止	
5/3方向制御弁, シリーズ CD01-PA.....	26
26 mm - 一時停止なし - 軟質封止 - プラグ	
5/3方向制御弁, シリーズ CD01-PA.....	30
26 mm - 軟質封止 - プラグ	

### 空気圧作動

2x3/2方向制御弁, CD01-PA.....	33
軟質封止 - ATEX 用	
5/2方向制御弁, CD01-PA.....	35
軟質封止 - ATEX 用	
5/3方向制御弁, CD01-PA.....	37
両側空気圧作動 - 軟質封止 - ATEX 用	

### 付属品概要 CD01-PA

サブベース.....	39
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側.....	41
ベースプレート.....	43
DINレール用取付けキット.....	46
ブランクプレート.....	47
チョークプレート.....	48
水平連結用調圧器.....	50
タイプ B	
垂直連結用調圧器.....	52
垂直連結用調圧器.....	55
入力プレート.....	58
供給モジュール.....	60
供給プレート, 垂直連結可能.....	62
供給プレート, 縦連結可能.....	64
シングルサブベース, ポート 側面.....	66
シングルサブベース, ポート 下.....	68
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側.....	70
圧力ゲージ.....	72
セパレータ、接続1, 3, 5 用.....	74
MS01-PA CD01-PA	

## 製品概要

セパレータ.....	75
MS01-AL CD01-PA	
ベースプレート, ポート2と4 側面.....	76
ベースプレート, ポート2と4 側面.....	79
ベースプレート, ポート 2、4、12 と 14 側面.....	82
ベースプレート, ポート2と4 下.....	85
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ.....	87
2x 電磁コイル	
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ.....	90
1x 電磁コイル	
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ.....	92
2x 電磁コイル	
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ.....	94
2x 電磁コイル	
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ.....	96
1x 電磁コイル	
ケーブル付きバルブコネクタ、CON-VPシリーズ, 型B, 0° でのブッシュのインサート.....	98
ケーブル付きバルブコネクタ、CON-VPシリーズ, 180° でのブッシュのインサート.....	101
バルブコネクタ、CON-VPシリーズ, 型C, 300 V DC / 250 V AC.....	104

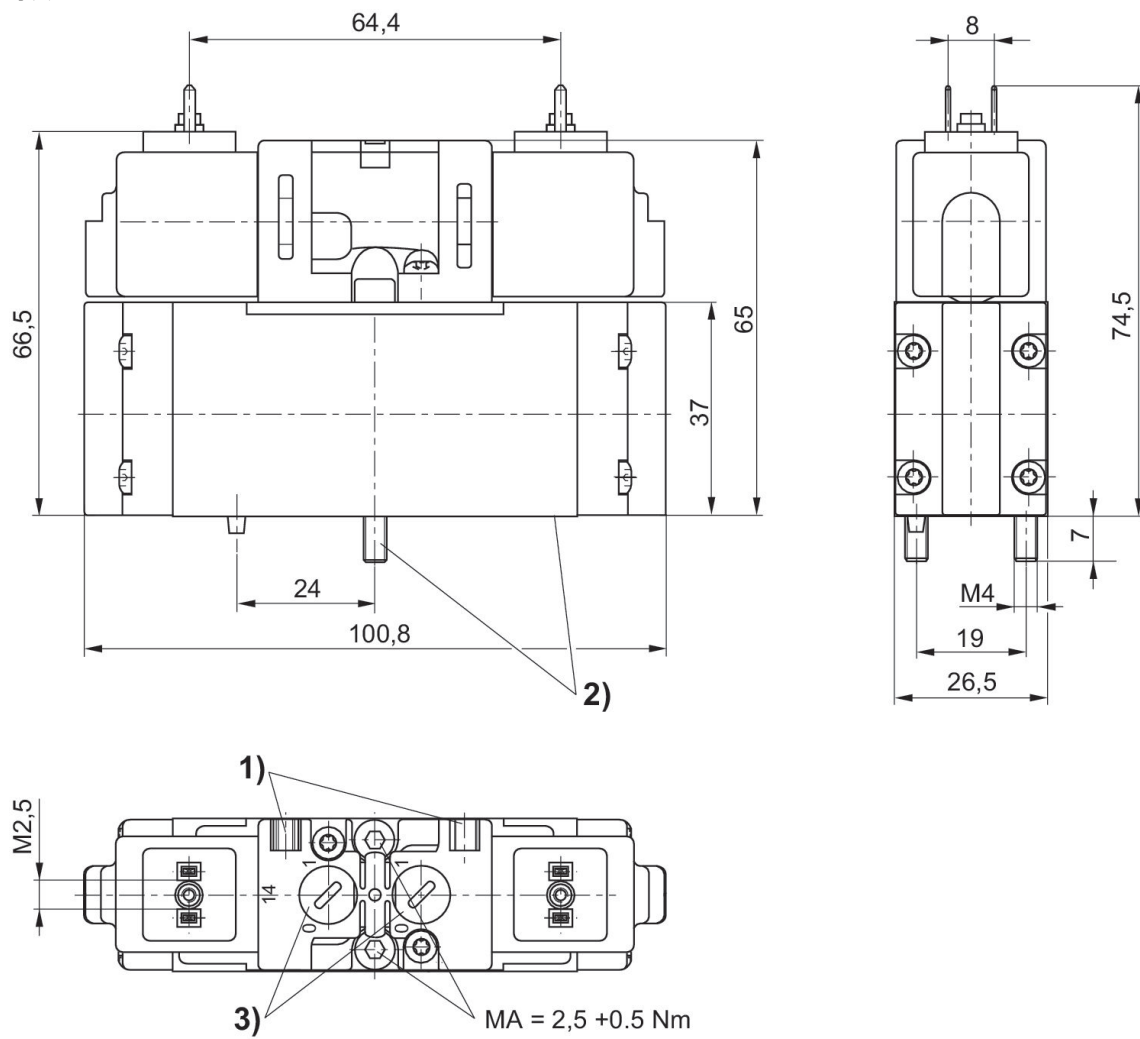
2x3/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA

作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: EN 175301-803、型 C  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切换時間(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
		24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止	5763990220
		24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止なし	5763990620
			24 V	24 V			27	46	内部	一時停止	5763995220
			110 V	110 V			27	46	内部	一時停止	5763995270
			110 V	110 V			27	46	内部	一時停止なし	5763995670
			230 V	230 V			27	46	内部	一時停止	5763995280
3		24 V			-10 % / +10 %	1.6	26	34	内部	一時停止	5763970220
3		24 V			-10 % / +10 %	1.6	26	34	内部	一時停止なし	5763970620
3			24 V	24 V			26	34	内部	一時停止	5763975220
3			110 V	110 V			26	34	内部	一時停止	5763975270
3			110 V	110 V			26	34	内部	一時停止なし	5763975670
0	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	26	34	外部	一時停止	5763960220
0	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	26	34	外部	一時停止なし	5763960620
0	16		110 V	110 V			26	34	外部	一時停止	5763965270
0	16		110 V	110 V			26	34	外部	一時停止なし	5763965670
		24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止	5763950220
		24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止なし	5763950620
			110 V	110 V			27	46	内部	一時停止	5763955270
			110 V	110 V			27	46	内部	一時停止なし	5763955670

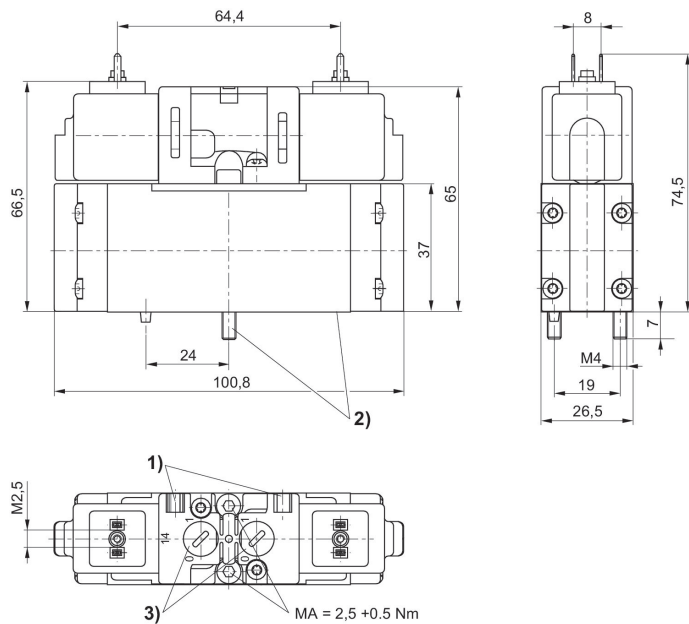
寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

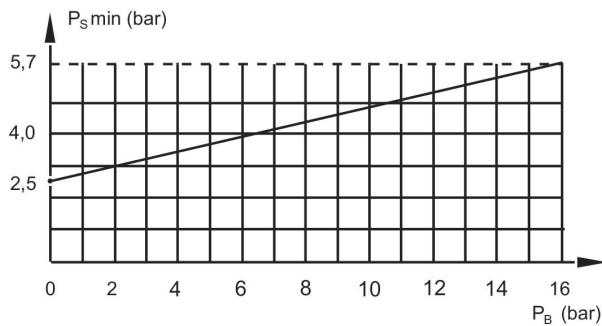
5763990220, 5763990620, 5763995220, 5763995270, 5763995670, 5763995280, 5763970220, 5763970620, 5763975220, 5763975270, 5763975670, 5763960220, 5763960620, 5763965270, 5763965670, 5763950220, 5763950620, 5763955270, 5763955670

寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

最小制御圧力 外部パイロット弁 ( 作動圧力によって異なります )



P<sub>B</sub> = 作動圧力  
P<sub>S</sub> = 制御圧力

2x3/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA, 4極

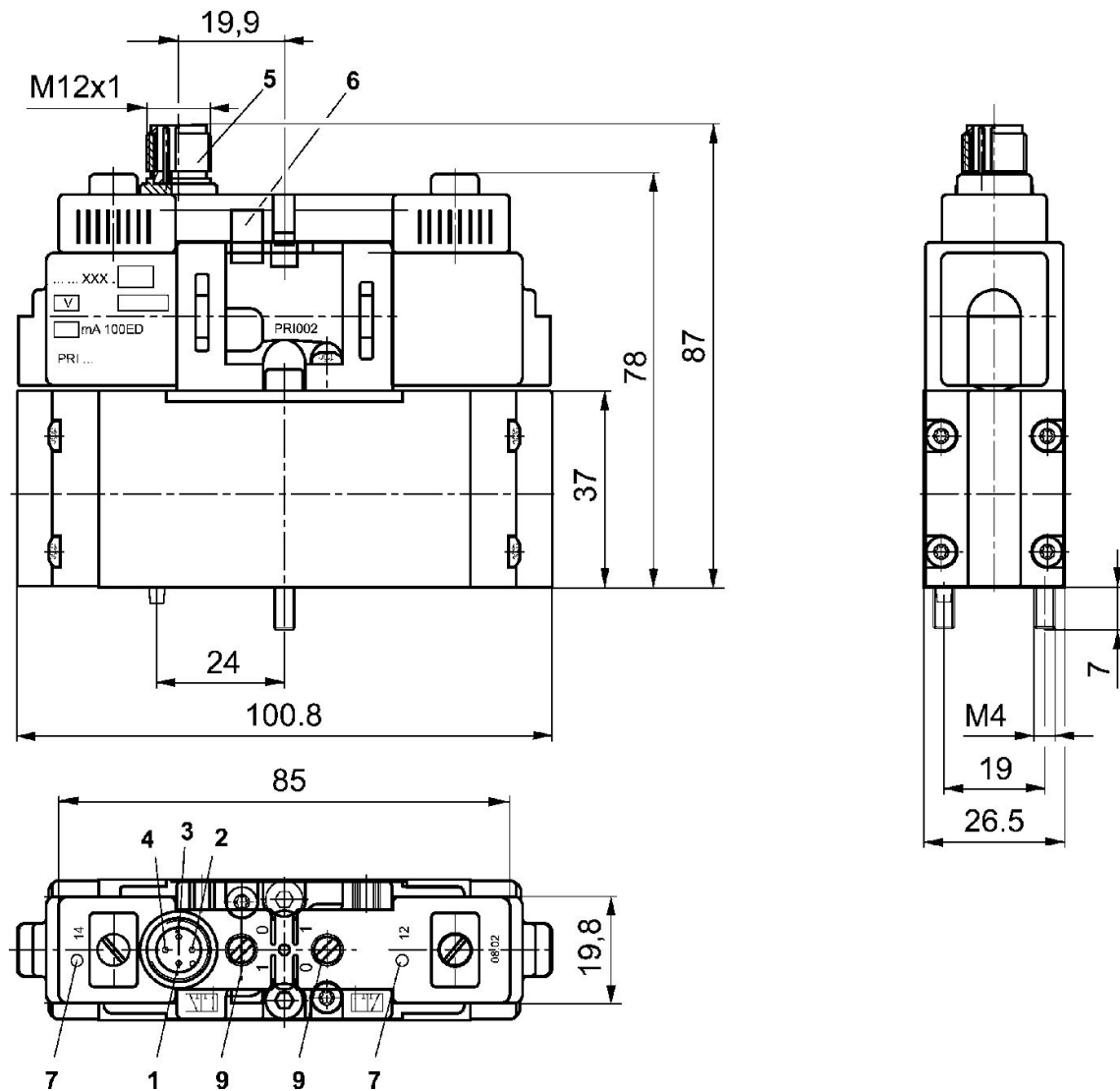
作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: M12x1  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 電気接続 2, 極数: 4極  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切换時間(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
2.5	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止なし	5763990720
2.5	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止	5763990520
0	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	26	34	外部	一時停止なし	5763960720
0	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	26	34	外部	一時停止	5763960520
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	26	34	内部	一時停止なし	5763970720
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	26	34	内部	一時停止	5763970520
2.5	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止なし	5763950720
2.5	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	46	内部	一時停止	5763950520



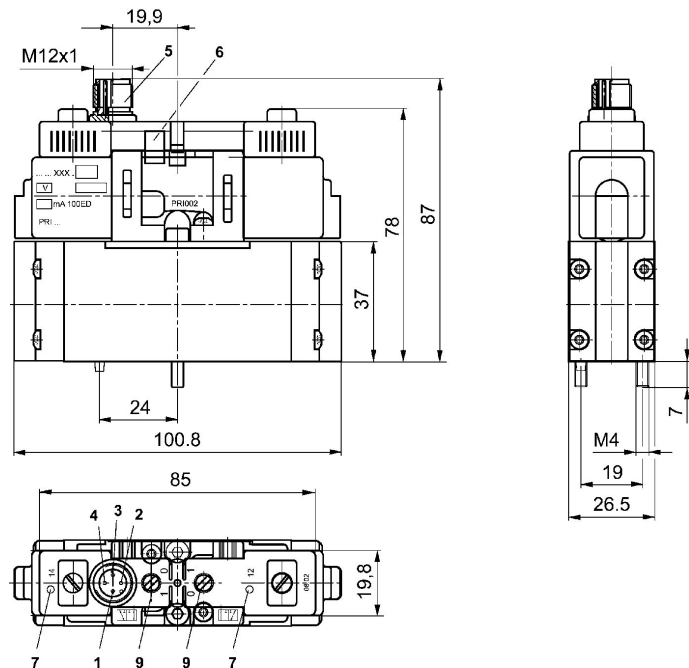
寸法



- 1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作

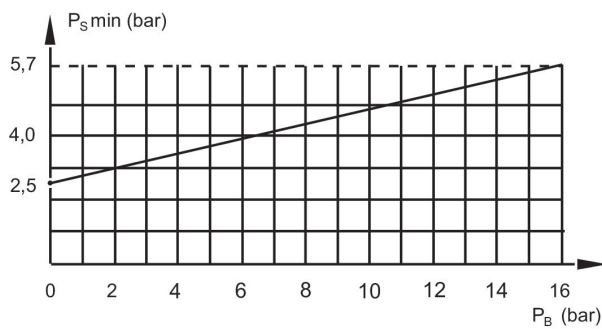
5763990720, 5763990520, 5763960720, 5763960520, 5763970720, 5763970520, 5763950720, 5763950520

寸法



1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作

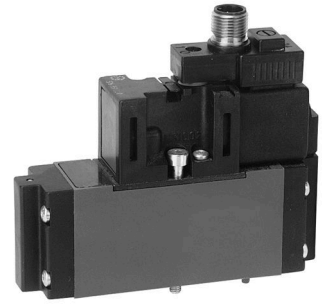
最小制御圧力 外部パイロット弁 ( 作動圧力によって異なります )



$P_B$  = 作動圧力  
 $P_S$  = 制御圧力

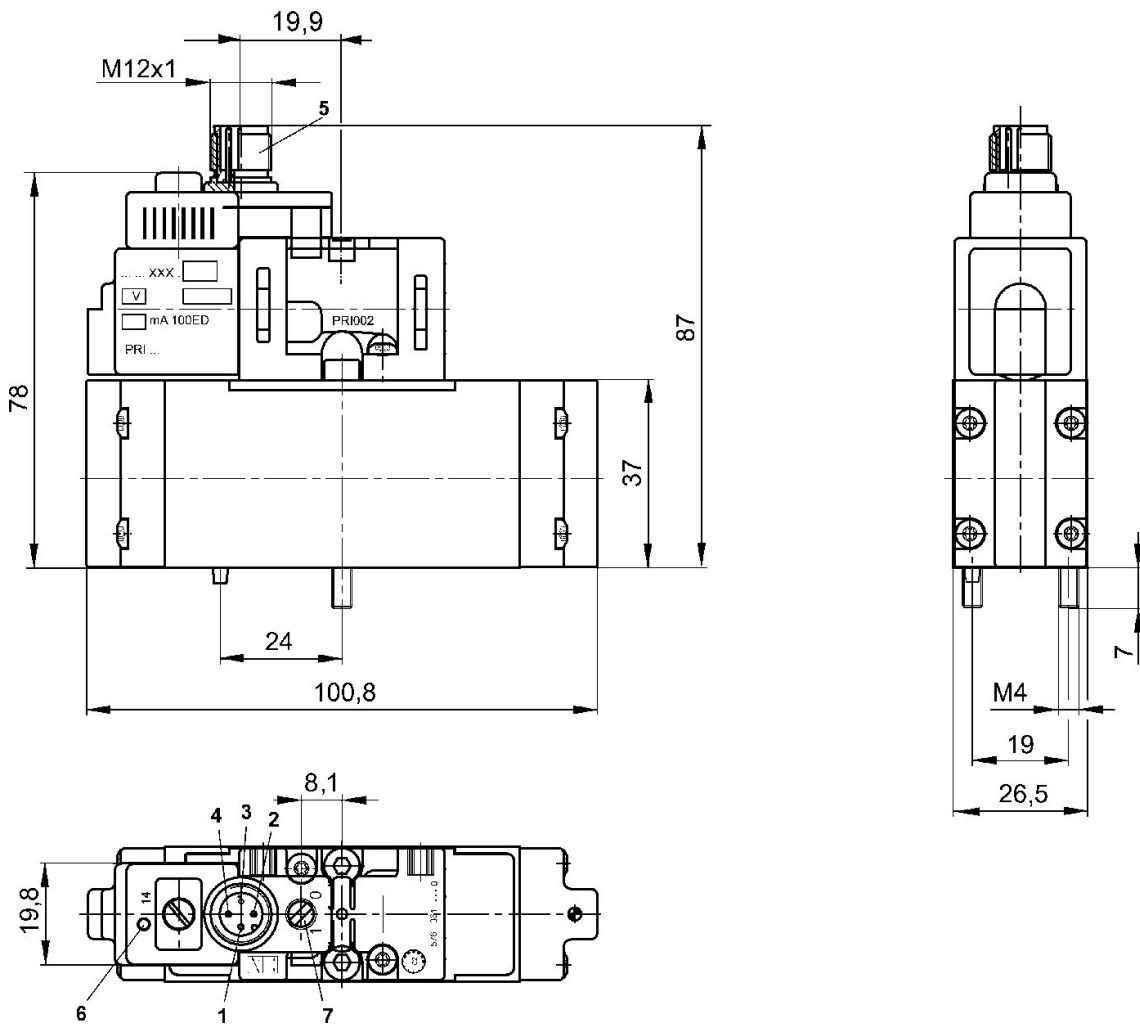
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA M12x1

吐出: 1010 l/min  
 作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: M12x1  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 電気接続 2, 極数: 4極  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切換時 間(開) [ms]	オフ時間 [ms]	パイ ロット	手動操作	リセッ ト方法	マテリアル番号
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	29	42	内部	一時停止 なし	空気ばね 戻り付き	5763510720
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	29	42	内部	一時停止	空気ばね 戻り付き	5763510520
0	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	34	35	外部	一時停止 なし	ばね戻り/ 空気ばね 戻り付き	5763600720
0	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	34	35	外部	一時停止	ばね戻り/ 空気ばね 戻り付き	5763600520

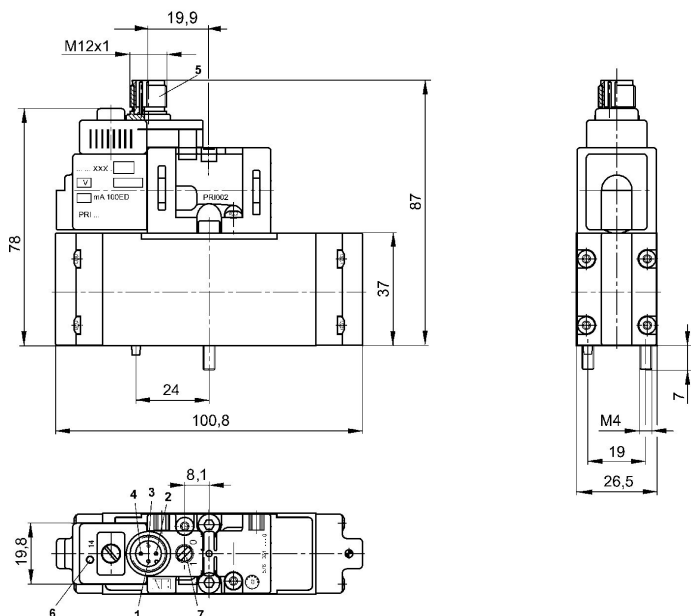
寸法



1) 割り当てなし 2) 割り当てなし 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) LED 黄色 切換ステータス 弁 7) 手動操作

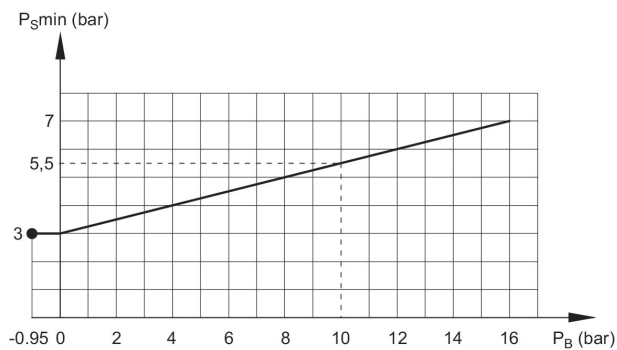
5763510720, 5763510520, 5763600720, 5763600520

寸法



1) 割り当てなし 2) 割り当てなし 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) LED 黄色 切換ステータス 弁 7) 手動操作

最小制御圧力 外部パイロット弁 ( 作動圧力によって異なります )



$P_B$  = 作動圧力  
 $P_S$  = 制御圧力

### 5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA 型C

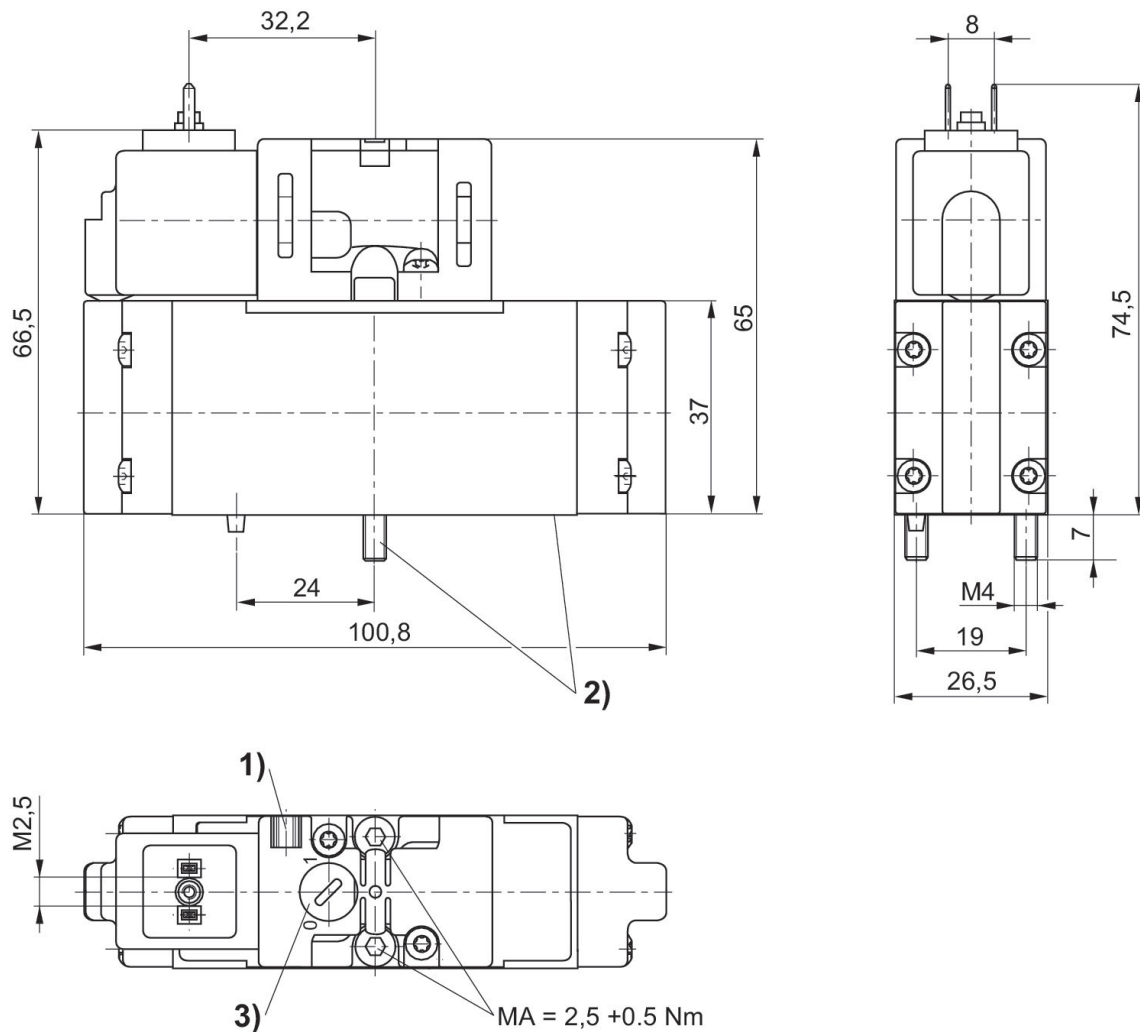
吐出: 1010 l/min  
 作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: EN 175301-803、型 C  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切換時間(開) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	リセット方法	マテリアル番号
3	10	12 V			-10 % / +10 %	1.6	29	42	内部	一時停止	空気ばね戻り付き	5763510210
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	29	42	内部	一時停止	空気ばね戻り付き	5763510220
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	29	42	内部	一時停止なし	空気ばね戻り付き	5763510620
2	16	24 V			-10 % / +10 %	2.06	29	42	内部		空気ばね戻り付き	5763510920
3	10		24 V	24 V			29	42	内部	一時停止	空気ばね戻り付き	5763515220
3	10		110 V	110 V			29	42	内部	一時停止	空気ばね戻り付き	5763515270
3	10		110 V	110 V			29	42	内部	一時停止なし	空気ばね戻り付き	5763515670
3	10		230 V	230 V			29	42	内部	一時停止	空気ばね戻り付き	5763515280
0	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	34	35	外部	一時停止	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5763600220
0	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	34	35	外部	一時停止なし	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5763600620
0	16		24 V	24 V			34	35	外部	一時停止	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5763605220
0	16		110 V	110 V			34	35	外部	一時停止	ばね戻り/空気	5763605270

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]	切換時間(開) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	リセット方法	マテリアル番号
											ばね戻り付き	
0	16		110 V	110 V			34	35	外部	一時停止なし	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5763605670
0	16		230 V	230 V			34	35	外部	一時停止	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5763605280

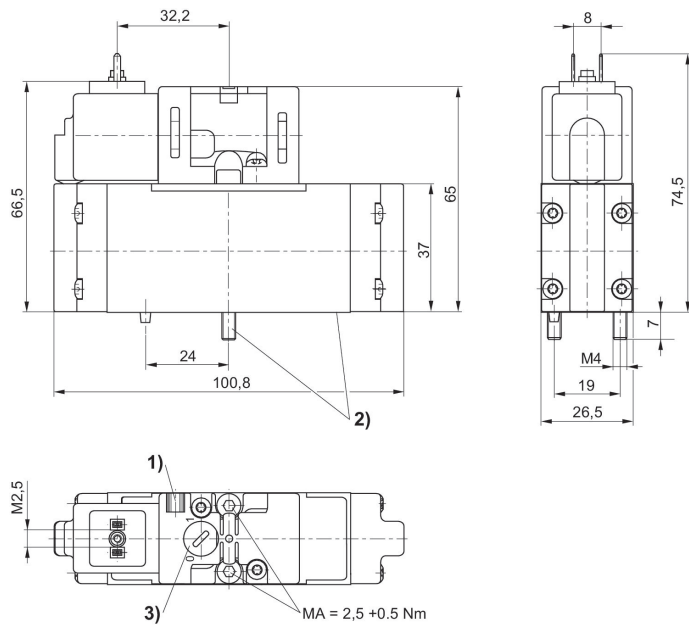
寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

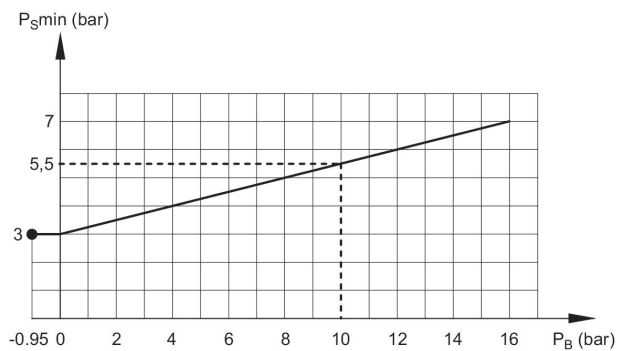
5763510210, 5763510220, 5763510620, 5763510920, 5763515220, 5763515270, 5763515670, 5763515280, 5763600220, 5763600620, 5763605220, 5763605270, 5763605670, 5763605280

寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

最小制御圧力 外部パイロット弁 (作動圧力によって異なります)



$P_B$  = 作動圧力  
 $P_S$  = 制御圧力



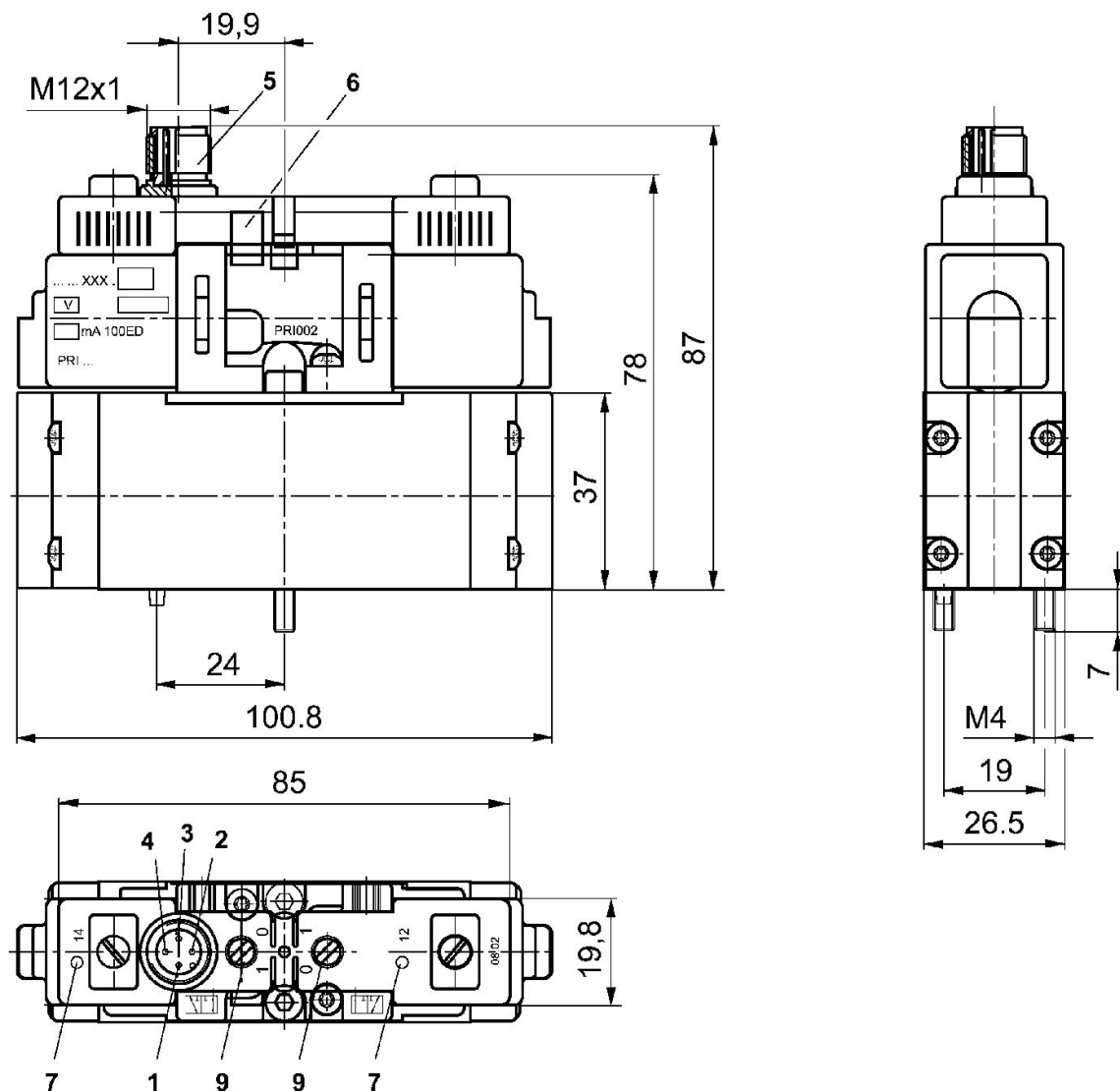
## 5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA M12x1

吐出: 1010 l/min  
 作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: M12x1  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 電気接続 2, 極数: 4極  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最小: 2 bar  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切换时 间(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
2	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止なし	5763520720
2	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止	5763520520
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	17	17	外部	一時停止なし	5763650720
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	17	17	外部	一時停止	5763650520

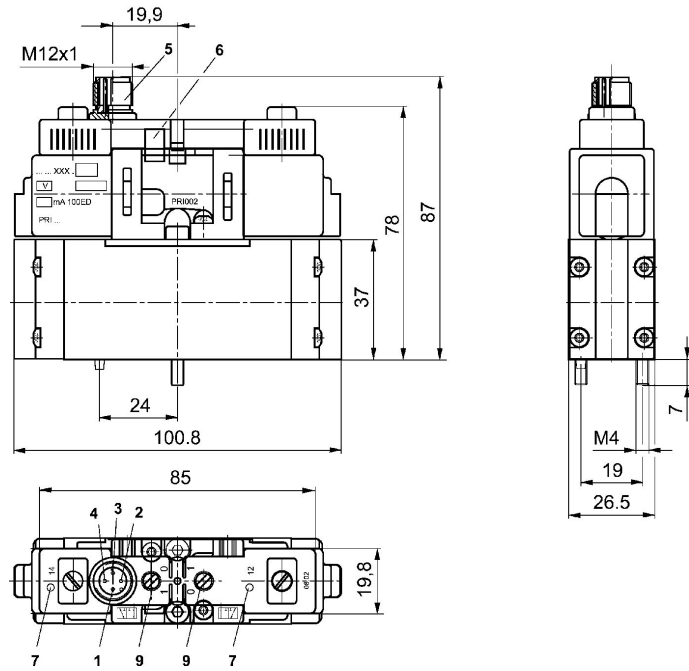
寸法



1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作

5763520720, 5763520520, 5763650720, 5763650520

寸法



1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作

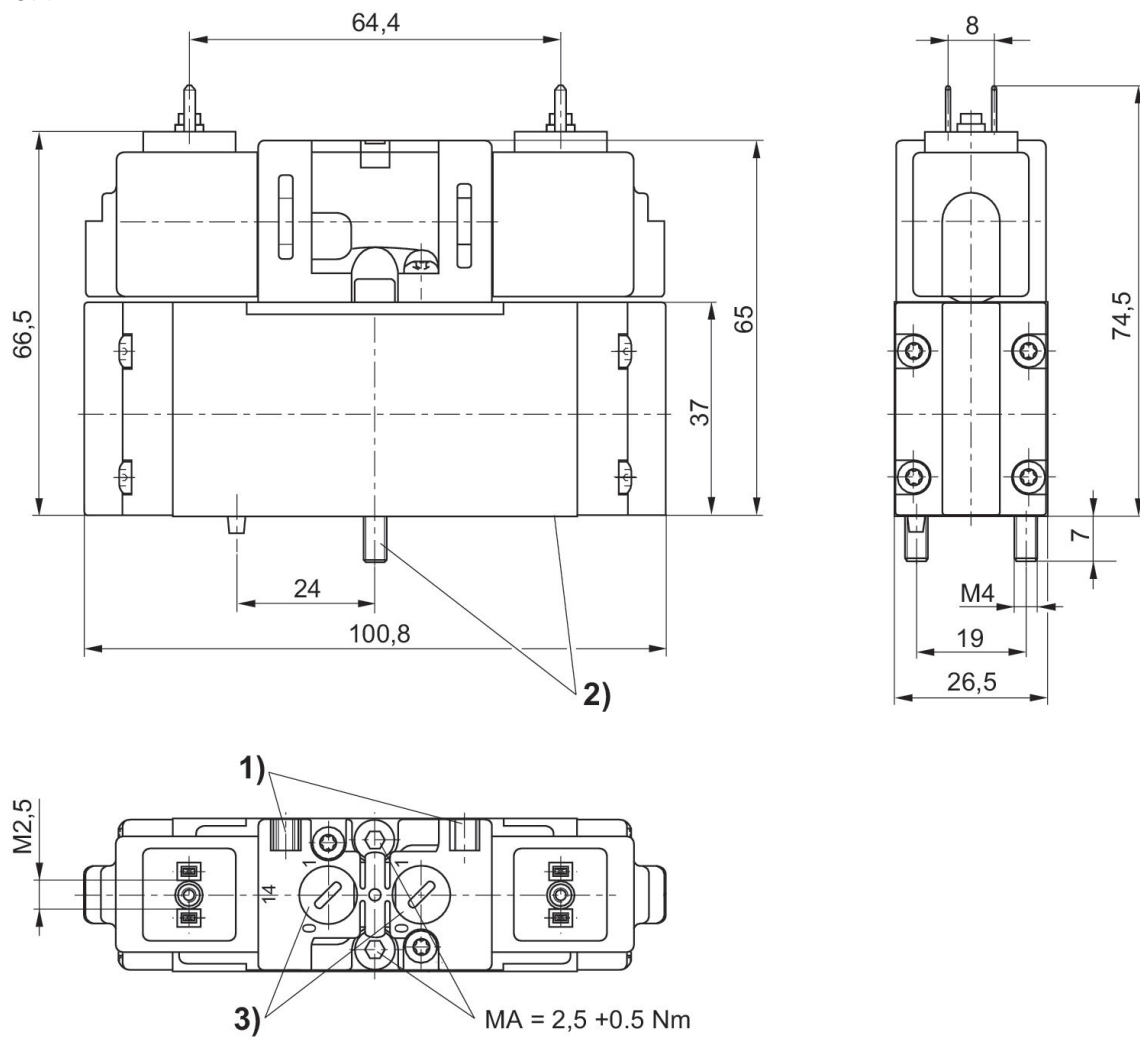
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA 型C

吐出: 1010 l/min  
 作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: EN 175301-803、型 C  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最小: 2 bar  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切換時間(開) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
2	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止	5763520220
2	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止なし	5763520620
2	10		24 V	24 V			17	17	内部	一時停止	5763525220
2	10		110 V	110 V			17	17	内部	一時停止	5763525270
2	10		110 V	110 V			17	17	内部	一時停止なし	5763525670
2	10		230 V	230 V			17	17	内部	一時停止	5763525280
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	外部	一時停止	5763650220
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	外部	一時停止なし	5763650620
-0.95	16		110 V	110 V			17	17	外部	一時停止	5763655270
-0.95	16		110 V	110 V			17	17	外部	一時停止なし	5763655670
-0.95	16		230 V	230 V			17	17	外部	一時停止	5763655280
2	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止	5763530220
2	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	17	17	内部	一時停止なし	5763530620
2	16	24 V			-10 % / +10 %	2.06	17	17	内部	なし	5763530920
2	10		110 V	110 V			17	17	内部	一時停止	5763535270
2	10		110 V	110 V			17	17	内部	一時停止なし	5763535670

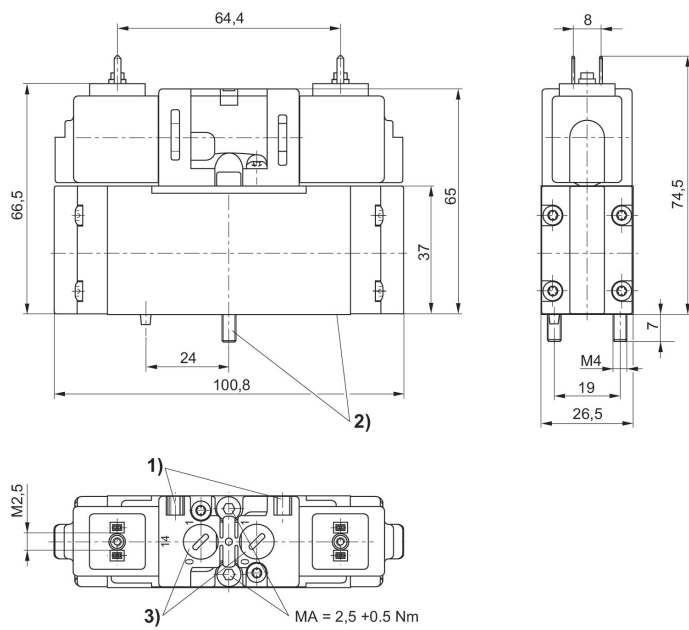
寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

5763520220, 5763520620, 5763525220, 5763525270, 5763525670, 5763525280, 5763650220, 5763650620, 5763655270, 5763655670, 5763655280, 5763530220, 5763530620, 5763530920, 5763535270, 5763535670

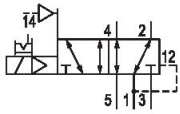
寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

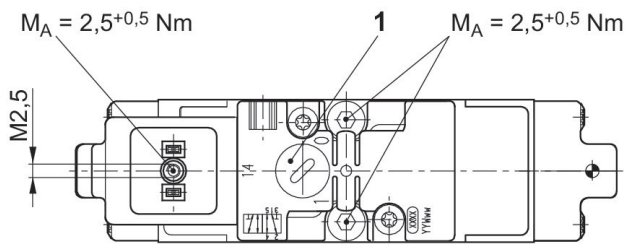
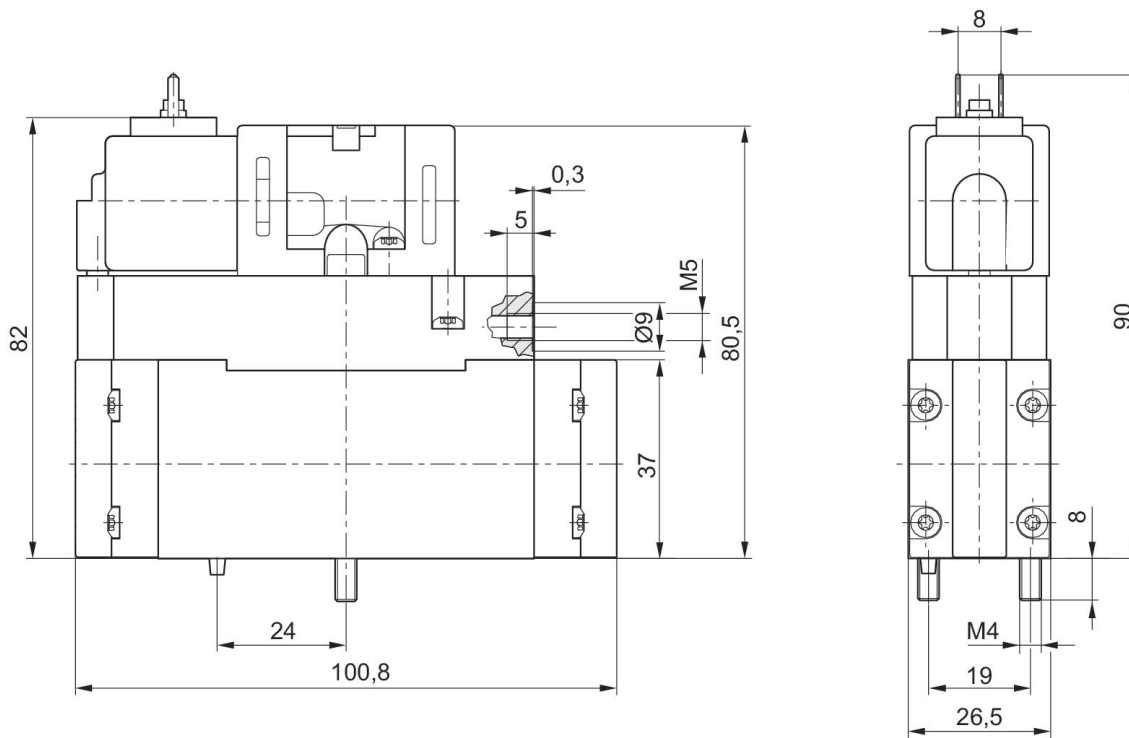
5/2方向制御弁, シリーズ CD01-PA

吐出: 1010 l/min  
 作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 証明書: LABS フリー  
 制御圧力、最小: 3 bar  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): 3 bar  
 作動圧力の最大値: 10 bar



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]	切换时 间(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	29	42	外部	一時停止	R412004730

寸法

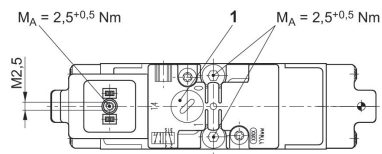
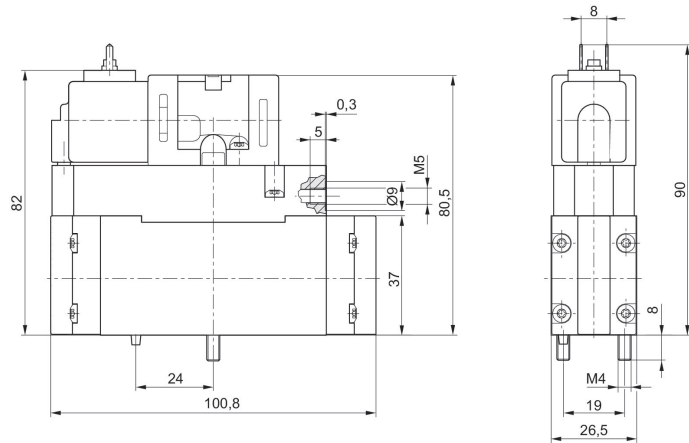


1) 手動操作



R412004730

寸法



1) 手動操作

### 5/3方向制御弁, シリーズ CD01-PA

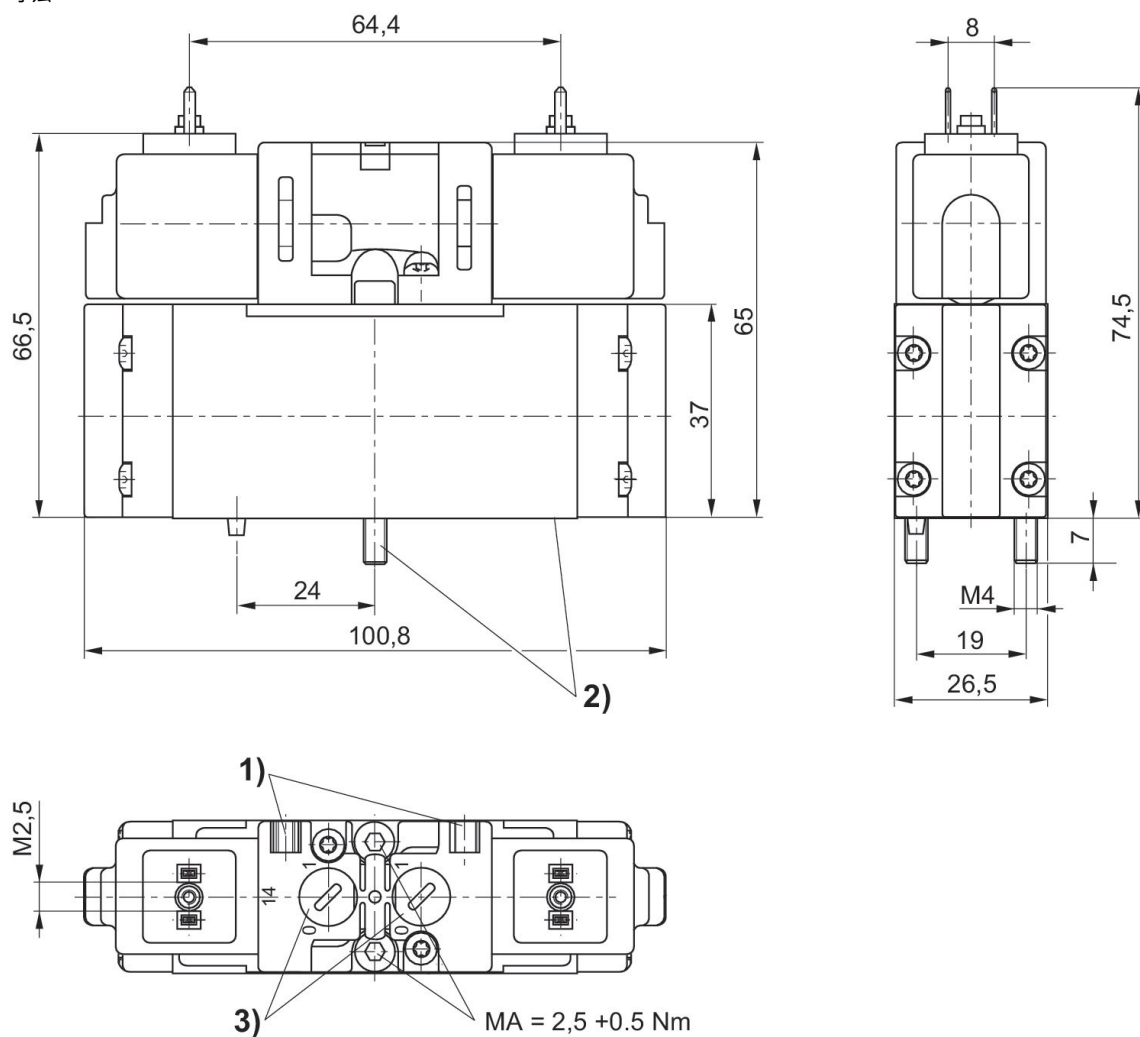
作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: EN 175301-803、型 C  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最小: 3 bar  
 バイピット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



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]	切换時間(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	55	内部	一時停止	5763800220
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	55	内部	一時停止なし	5763800620
3	16	24 V			-10 % / +10 %	2.06	27	55	内部	なし	5763800920
3	10		110 V	110 V			27	55	内部	一時停止	5763805270
3	10		110 V	110 V			27	55	内部	一時停止なし	5763805670
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	55	外部	一時停止	5763850220
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	27	55	外部	一時停止なし	5763850620
-0.95	16		110 V	110 V			27	55	外部	一時停止	5763855270
-0.95	16		110 V	110 V			27	55	外部	一時停止なし	5763855670
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	58	内部	一時停止	5763810220
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	58	内部	一時停止なし	5763810620
3	16	24 V			-10 % / +10 %	2.06	24	58	内部	なし	5763810920
3	10		24 V	24 V			24	58	内部	一時停止	5763815220
3	10		110 V	110 V			24	58	内部	一時停止	5763815270
3	10		110 V	110 V			24	58	内部	一時停止なし	5763815670
3	10		230 V	230 V			24	58	内部	一時停止	5763815280
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	58	外部	一時停止	5763860220
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	58	外部	一時停止なし	5763860620
-0.95	16		110 V	110 V			24	58	外部	一時停止	5763865270

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]	切替時 間(開) [ms]	オフ時間 [ms]	パイ ロット	手動操作	マテリアル番号
-0.95	16		110 V	110 V			24	58	外部	一時停止 なし	5763865670
3	10	12 V			-10 % / +10 %	1.6	24	49	内部	一時停止	5763820210
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	49	内部	一時停止	5763820220
3	10	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	49	内部	一時停止 なし	5763820620
3	10		110 V	110 V			24	49	内部	一時停止	5763825270
3	10		110 V	110 V			24	49	内部	一時停止 なし	5763825670
3	10		230 V	230 V			24	49	内部	一時停止	5763825280
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	49	外部	一時停止	5763870220
-0.95	16	24 V			-10 % / +10 %	1.6	24	49	外部	一時停止 なし	5763870620
-0.95	16		110 V	110 V			24	49	外部	一時停止	5763875270
-0.95	16		110 V	110 V			24	49	外部	一時停止 なし	5763875670

寸法

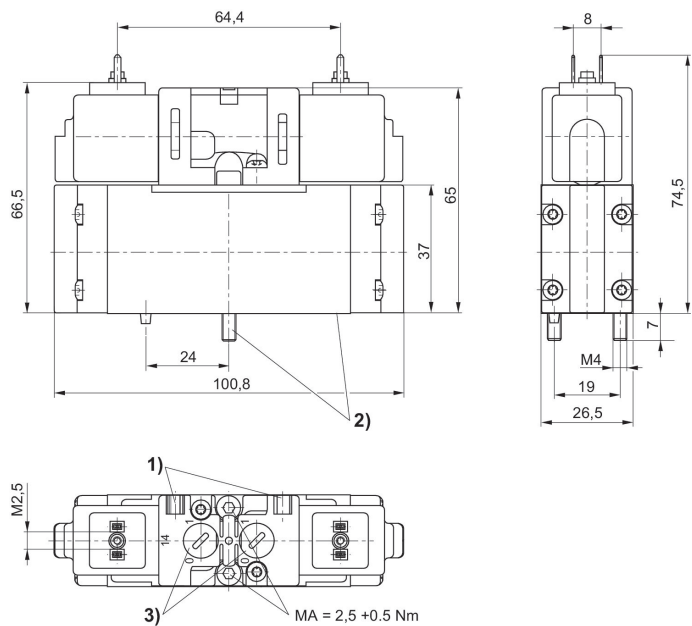


1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

5763800220, 5763800620, 5763800920, 5763805270, 5763805670, 5763850220, 5763850620, 5763855270, 5763855670, 5763810220, 5763810620, 5763810920, 5763815220, 5763815270, 5763815670, 5763815280,

5763860220, 5763860620, 5763865270, 5763865670, 5763820210, 5763820220, 5763820620, 5763825270, 5763825670, 5763825280, 5763870220, 5763870620, 5763875270, 5763875670

寸法



1) ラベルの取付け方法 2) ねじとブラケットは紛失防止されています 3) 手動操作

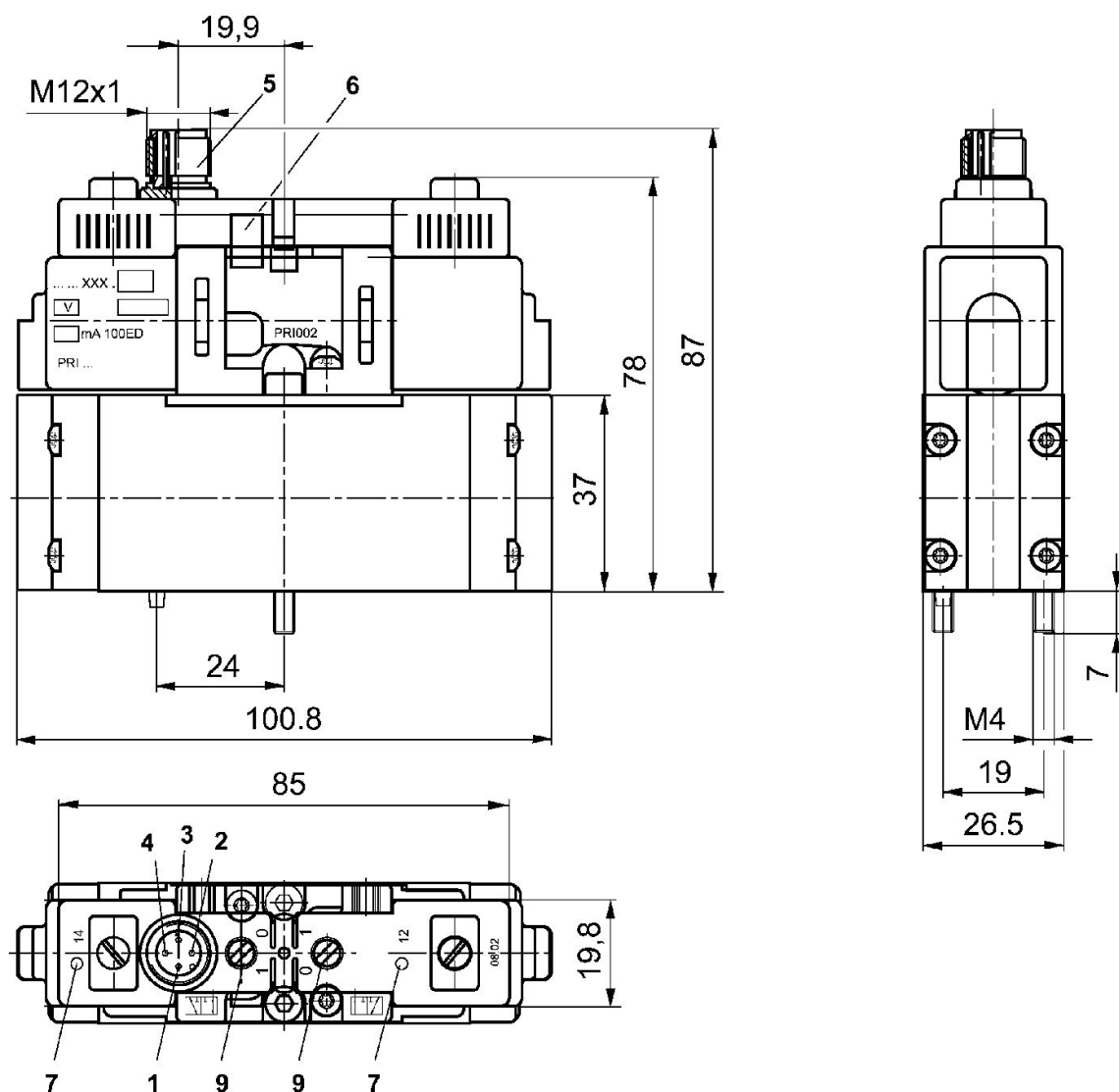
### 5/3方向制御弁, シリーズ CD01-PA

作動: 電気  
 規格: ISO 15407-1  
 コイル幅: 20 mm  
 電気接続 2, スレッドサイズ: M12x1  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 電気接続 2, 極数: 4極  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最小: 3 bar  
 制御圧力、最大: 10 bar  
 パイロット弁幅: 26 mm  
 起動時間: 100 %  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C



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]	切换时 间(开) [ms]	オフ時間 [ms]	パイロット	手動操作	マテリアル番号
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	55	内部	一時停止なし	5763800720
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	55	内部	一時停止	5763800520
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	55	外部	一時停止なし	5763850720
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	27	55	外部	一時停止	5763850520
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	58	内部	一時停止なし	5763810720
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	58	内部	一時停止	5763810520
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	58	外部	一時停止なし	5763860720
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	58	外部	一時停止	5763860520
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	49	内部	一時停止なし	5763820720
3	10	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	49	内部	一時停止	5763820520
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	49	外部	一時停止なし	5763870720
-0.95	16	24 V	-10 % / +10 %	1.6	24	49	外部	一時停止	5763870520

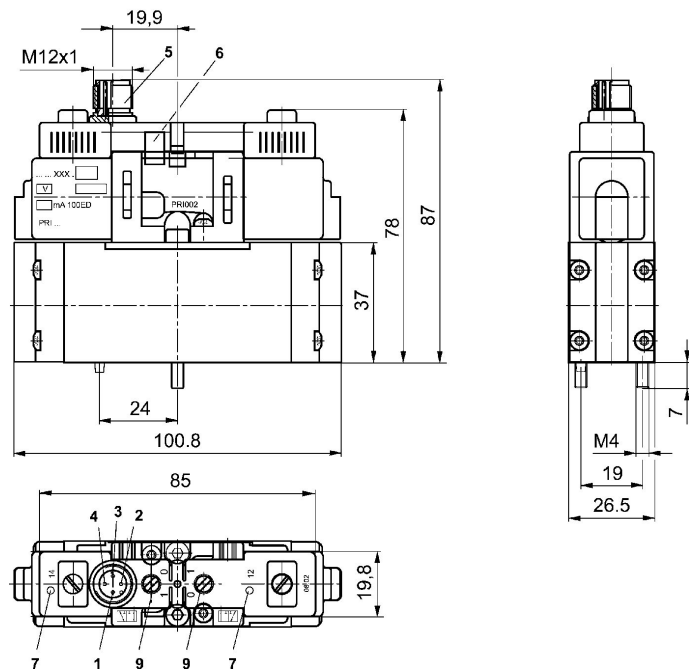
寸法



1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作

5763800720, 5763800520, 5763850720, 5763850520, 5763810720, 5763810520, 5763860720, 5763860520, 5763820720, 5763820520, 5763870720, 5763870520

寸法

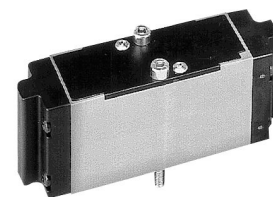


1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14 5) 金属丸形プラグ M12x1 6) 位置決めねじ 7) LED 黄色 切換ステータス 弁 9) 手動操作



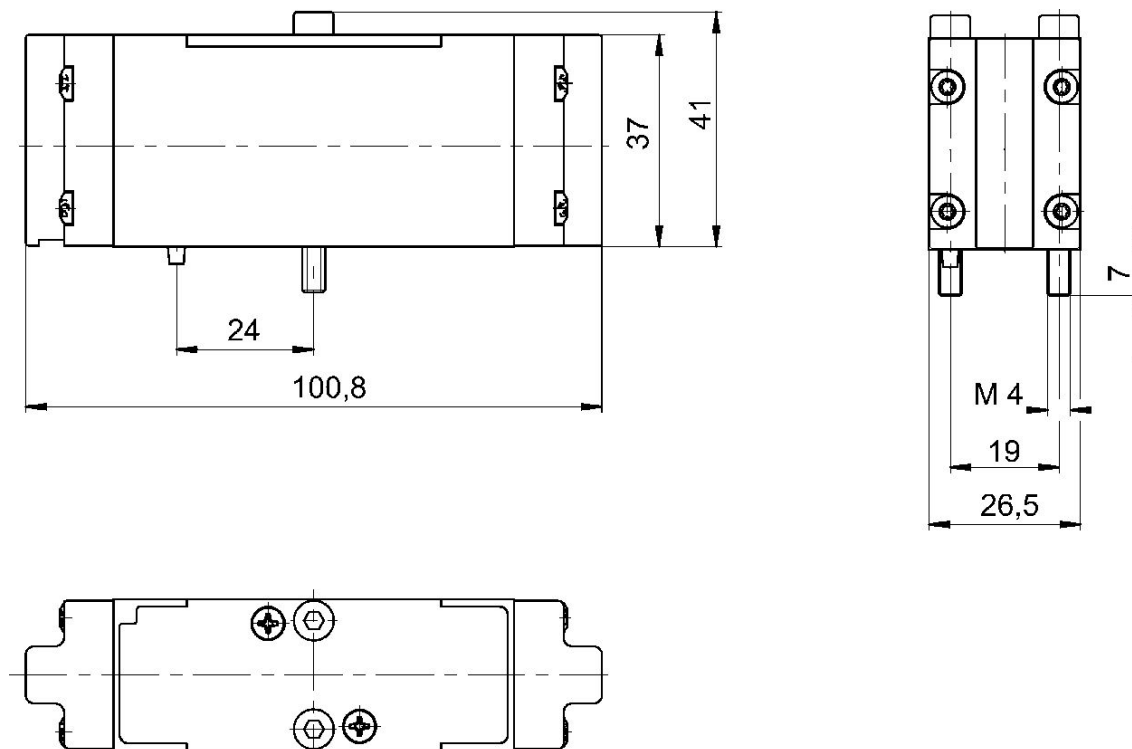
2x3/2方向制御弁, CD01-PA

吐出: 1010 l/min  
 作動: 空気圧  
 規格: ISO 15407-1  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最大: 16 bar  
 弁機能: NC/NC  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): 2.5 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



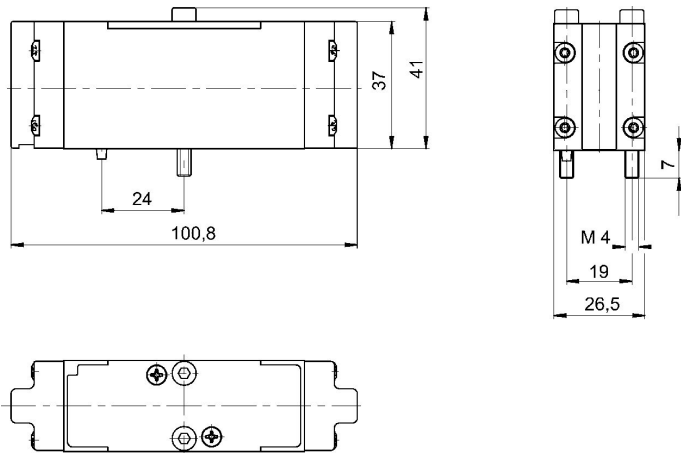
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	リセット方法	マテリアル番号
2.5	16	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5714003990

寸法

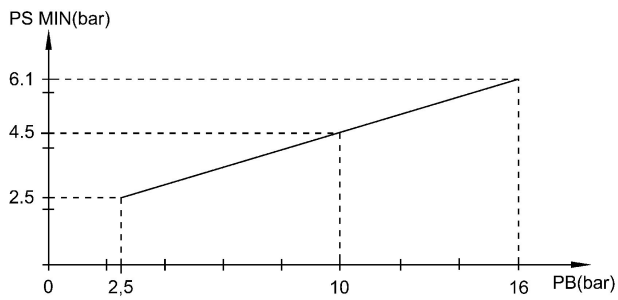


5714003990

寸法



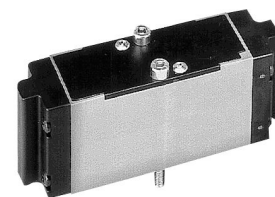
図表



$P_B$  = 作動圧力  
 $P_S$  = 制御圧力

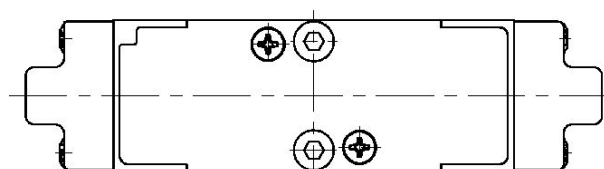
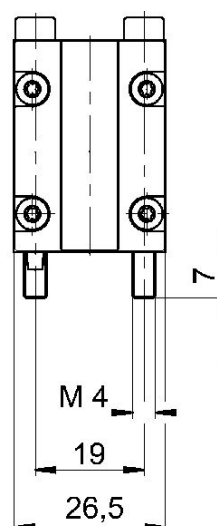
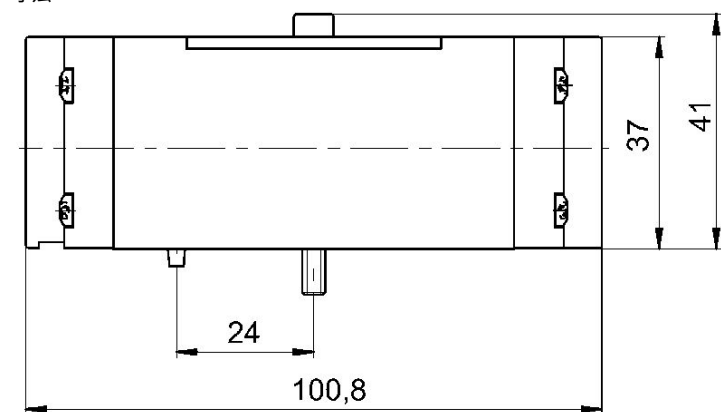
## 5/2方向制御弁, CD01-PA

吐出: 1010 l/min  
 作動: 空気圧  
 規格: ISO 15407-1  
 Qn 1 > 2: 1010 l/min  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最大: 16 bar  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



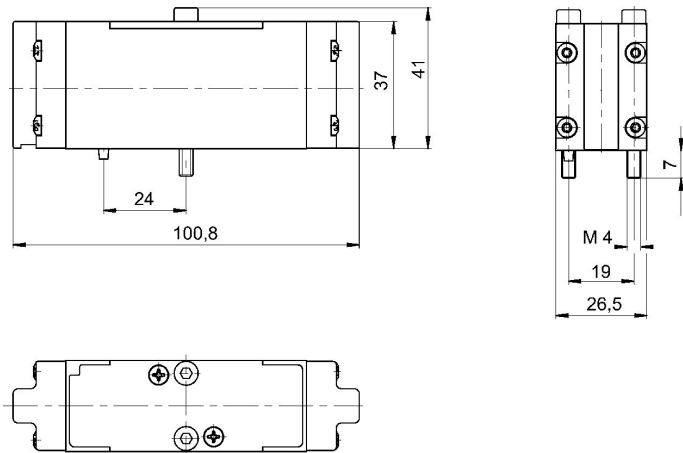
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	リセット方法	マテリアル番号
-0.95	16	ばね戻り/空気ばね戻り付き	5714003500
-0.95	16		5714003520
-0.95	16	差動ピストン付き	5714003530

### 寸法

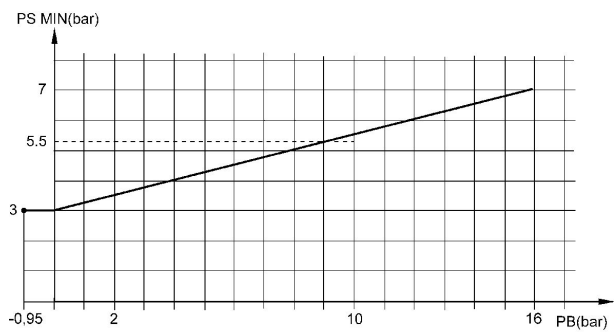


5714003500, 5714003520, 5714003530

寸法



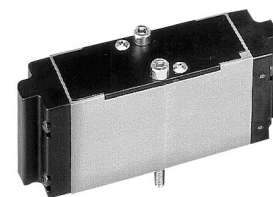
図表



$P_B$  = 作動圧力  
 $P_S$  = 制御圧力

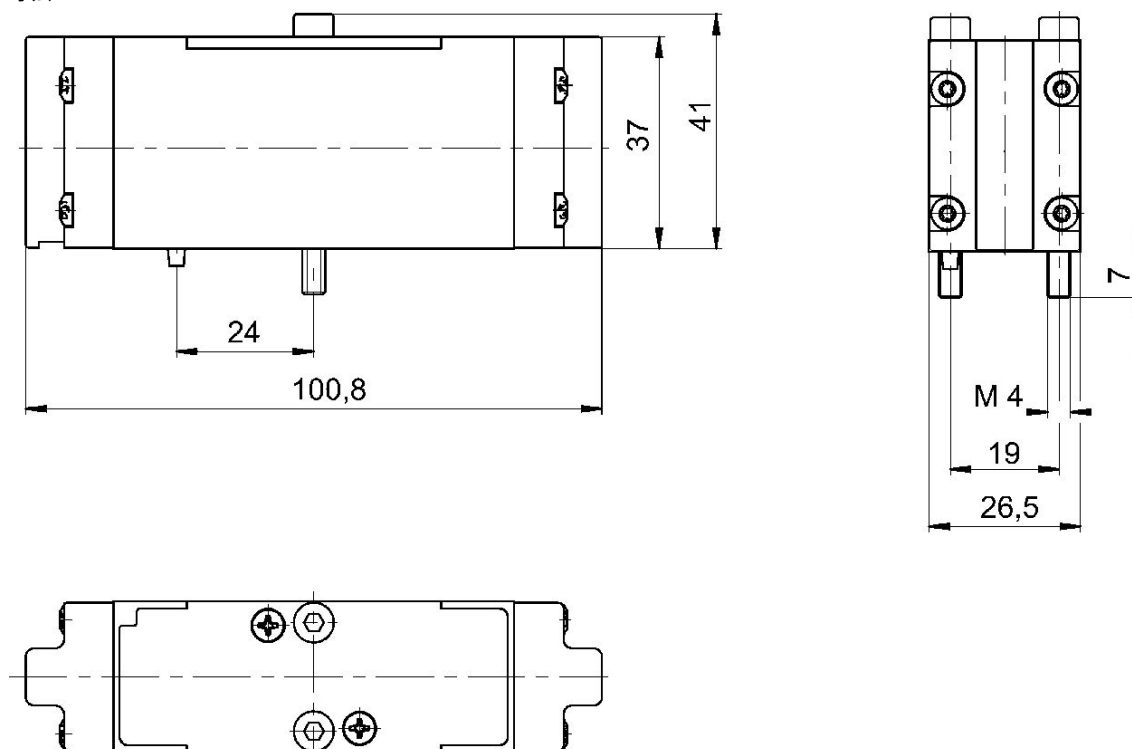
### 5/3方向制御弁, CD01-PA

作動: 空気圧  
 規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: ベースプレート接続  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 出力: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 制御圧力、最小: 3 bar  
 制御圧力、最大: 16 bar  
 型式: スプール弁、ポジティブオーバーラップ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



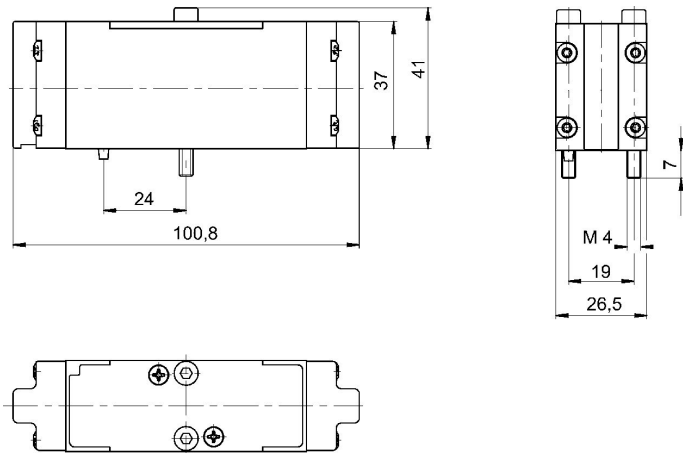
作動圧力 (最小) [bar]	作動圧力の最大値 [bar]	リセット方法	マテリアル番号
-0.95	16	ばね戻り付き	5714003810
-0.95	16	ばね戻り付き	5714003800
-0.95	16	ばね戻り付き	5714003820

#### 寸法



5714003810, 5714003800, 5714003820

寸法



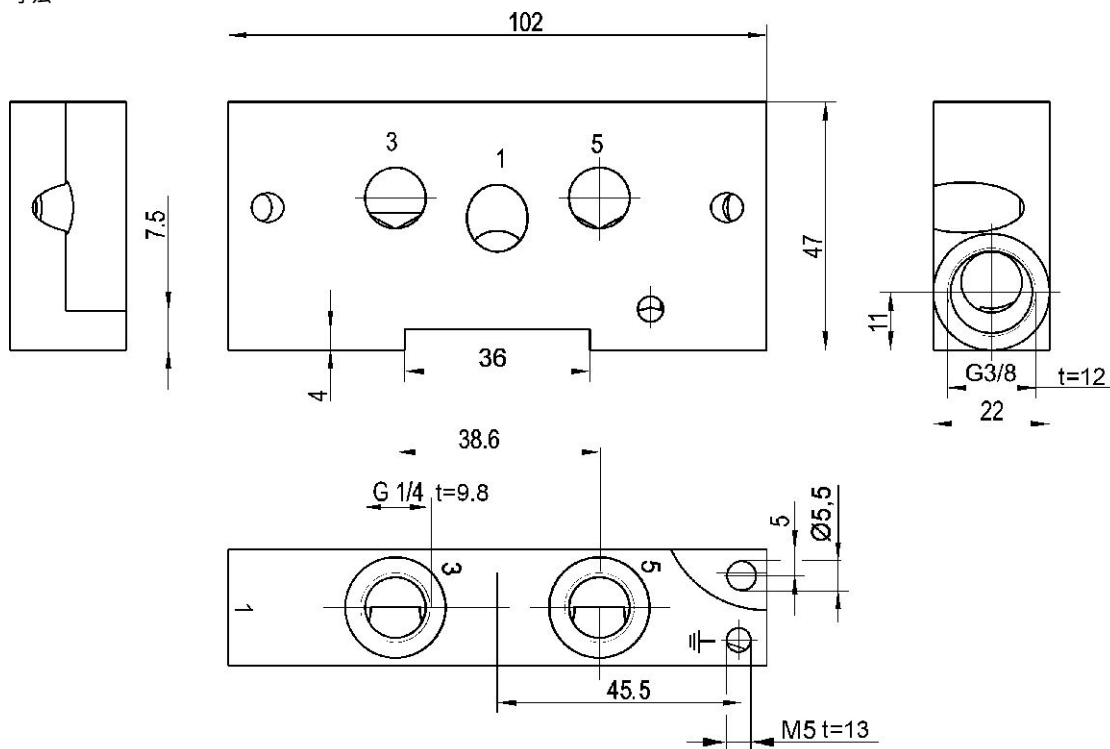
## サブベース

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: G 3/8  
 圧縮空気ポート 排気: G 1/4  
 最少周囲温度: -25 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



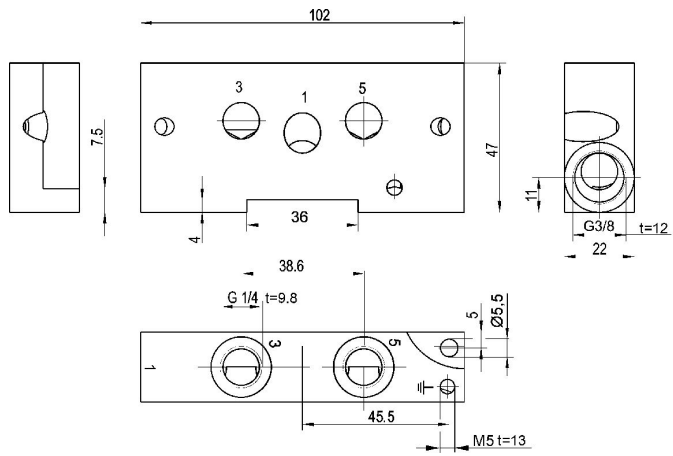
圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	パイロット	マテリアル番号
G 3/8	G 1/4	内部	R412000630
G 3/8	G 1/4	外部	R412000631

## 寸法



R412000630, R412000631

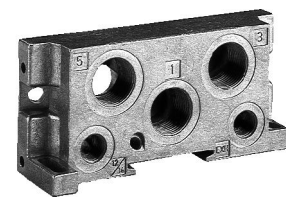
寸法





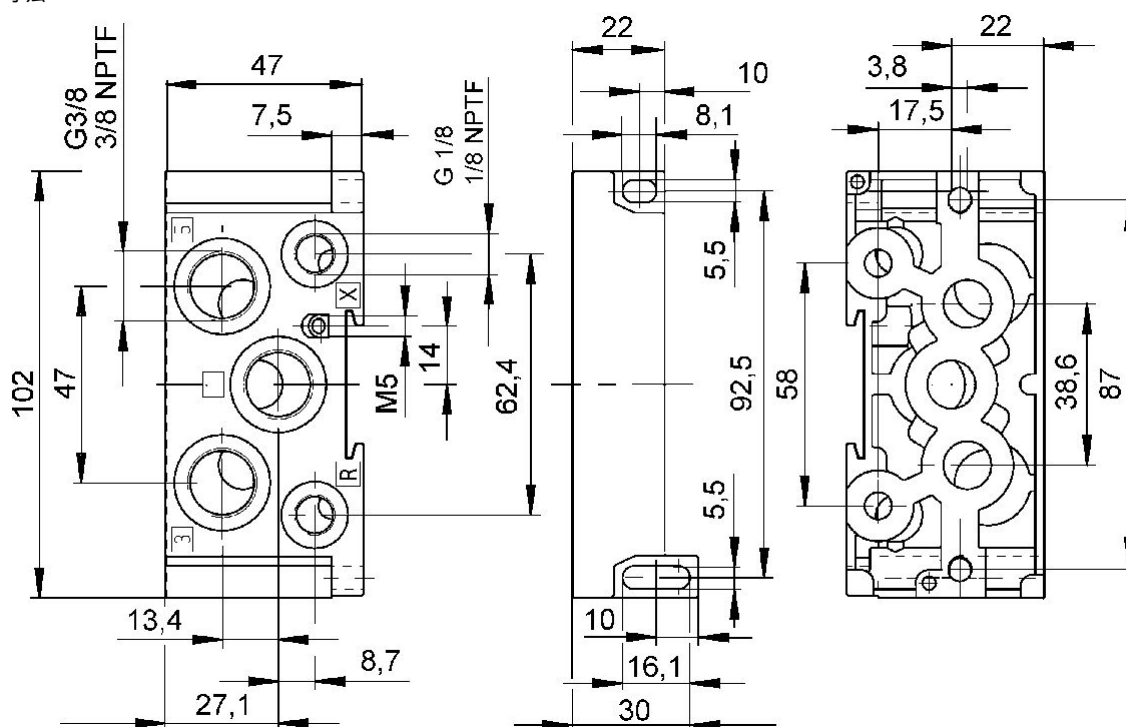
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
 証明書: LABS フリー  
 最少周囲温度: -25 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



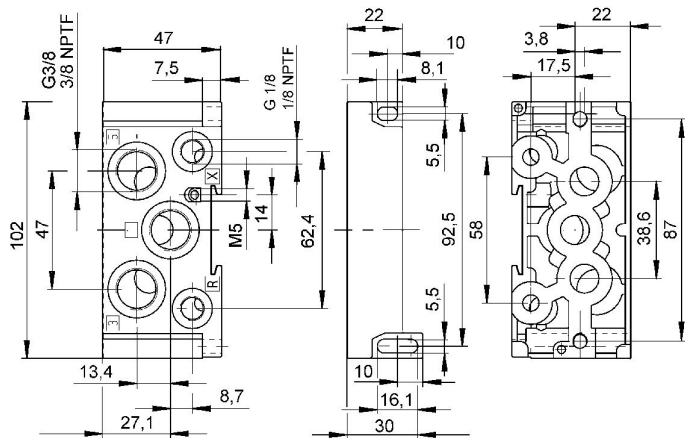
タイプ	圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	マテリアル番号
エンドプレート 左側	G 3/8	G 3/8	8985121002
エンドプレート 右側	G 3/8	G 3/8	8985121012

寸法



8985121002, 8985121012

寸法



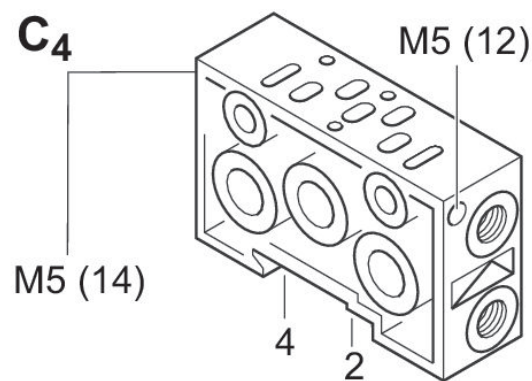
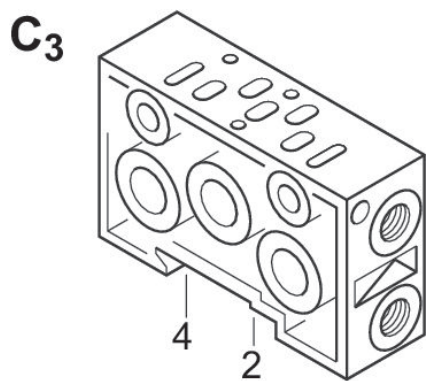
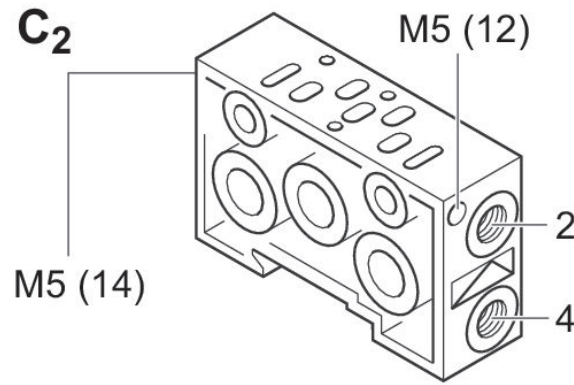
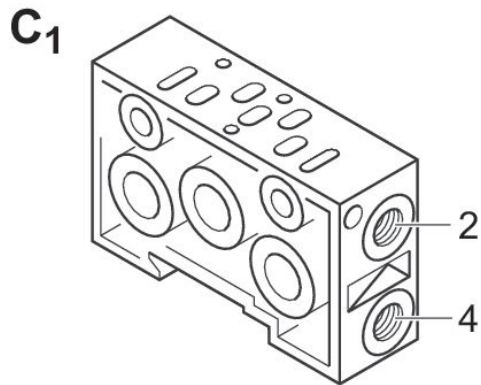
## ベースプレート

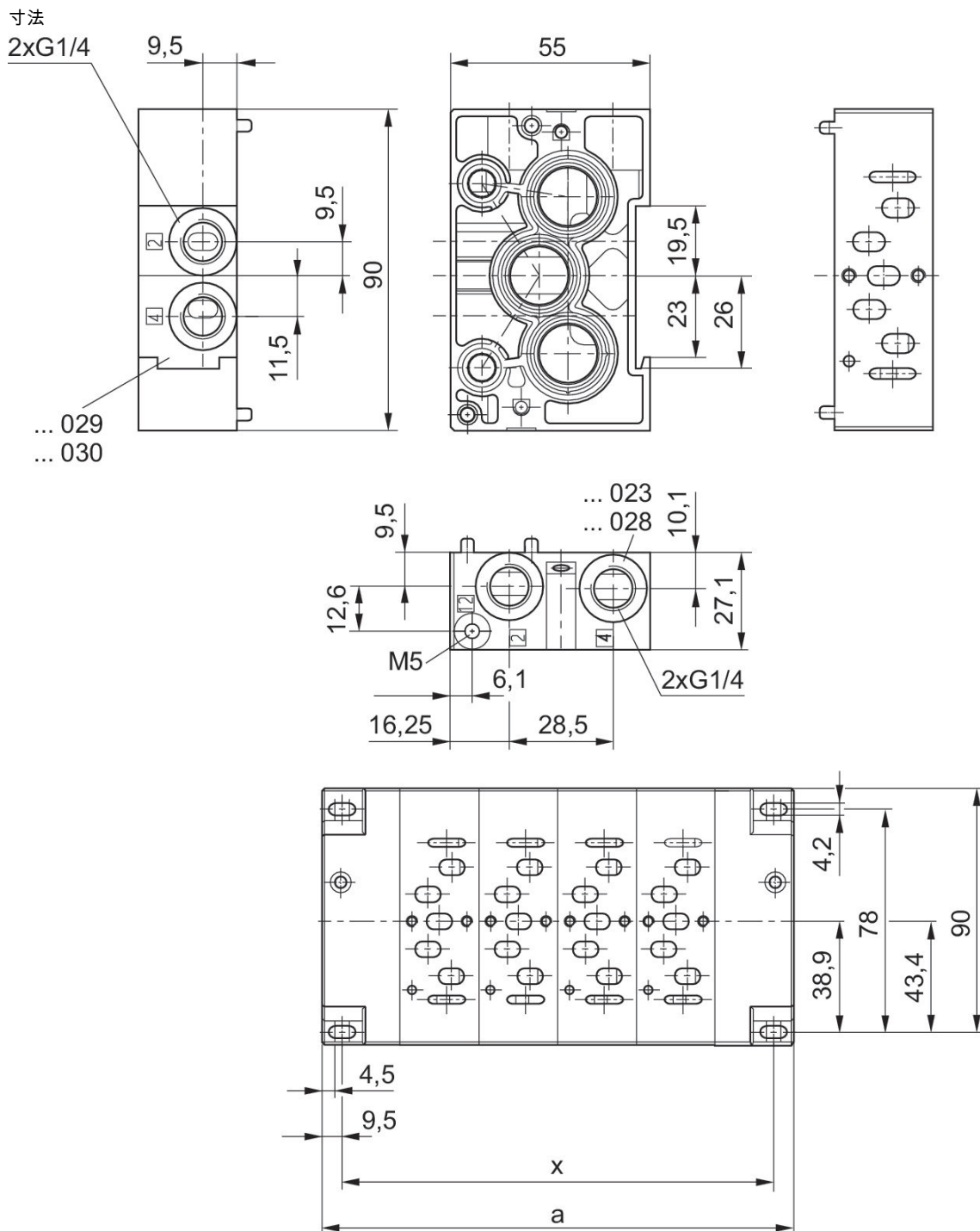
規格: ISO 15407-1  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



タイプ	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 制御空気	圧縮空気 ポート制 御空気 排気	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
C1	G 1/4			側面	1	1825504023
C1	Ø 10x1			側面	1	1825504025
C2	G 1/4	M5	M5	側面	1	1825504026
C3	G 1/4			下に向けて	1	1825504029
C4	G 1/4	M5	M5	下に向けて	1	1825504030

### 外観図



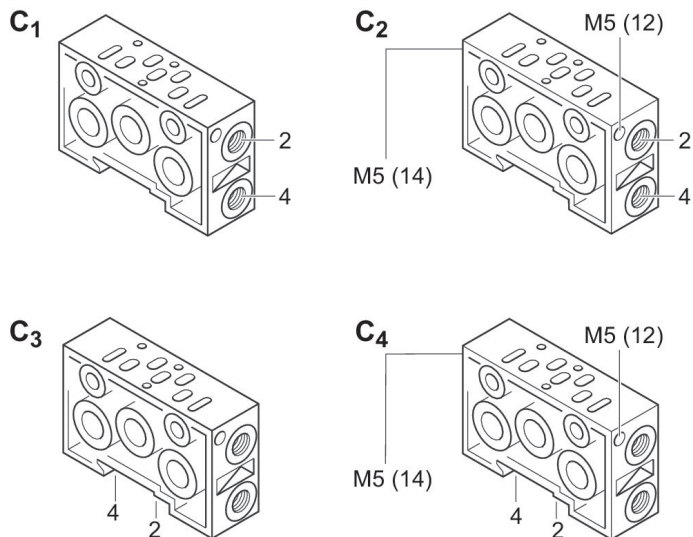


n	a	x ±0,3
2	108	94
3	135	121
4	162	148
...	...	...
...	...	...

n	a	x ±0,3
n	= 27*(2+n)	= 40+27*n

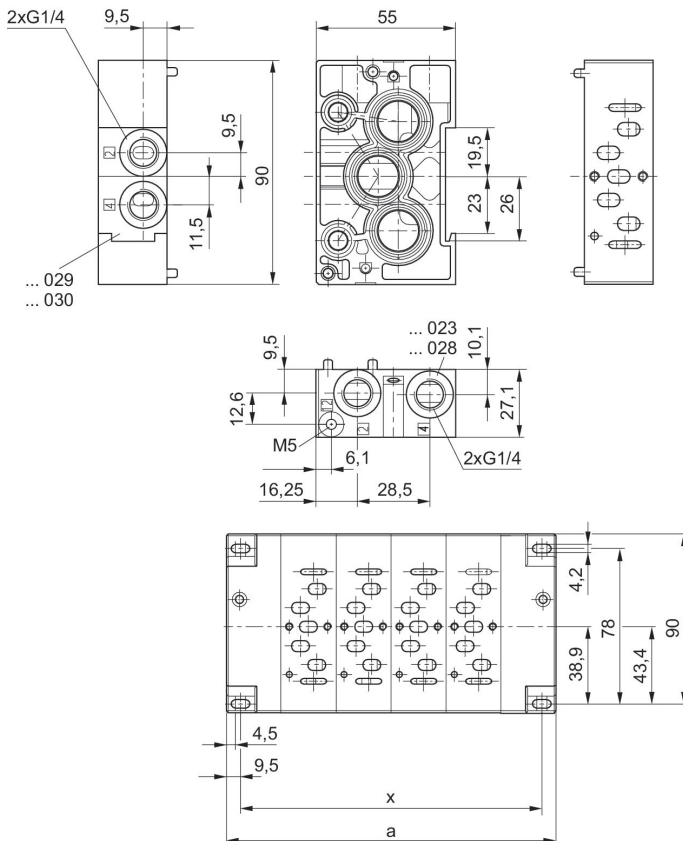
1825504023, 1825504025, 1825504026,  
1825504029, 1825504030

外観図



1825504023, 1825504025, 1825504026,  
1825504029, 1825504030

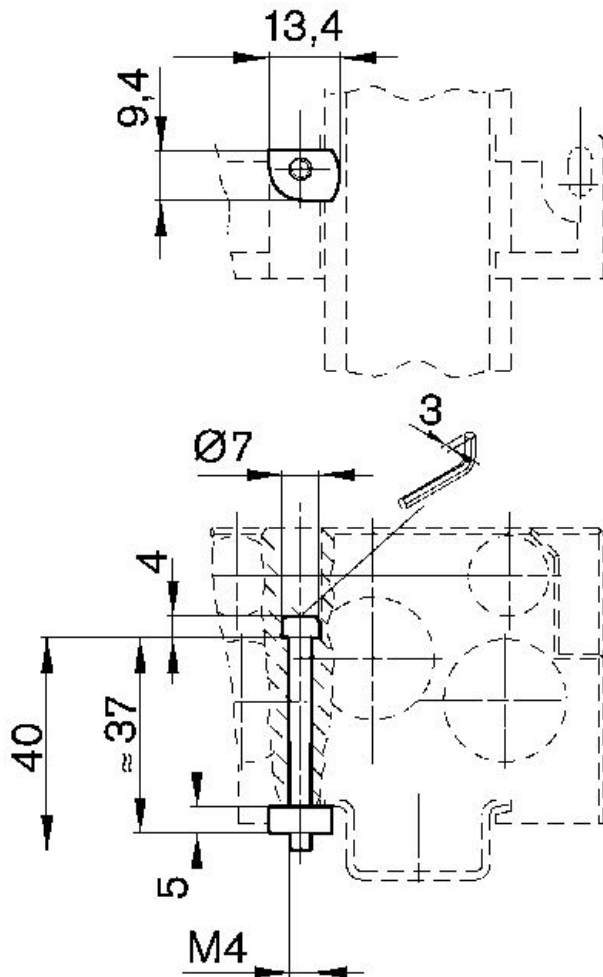
寸法



DINレール用取付けキット



タイプ	タイプ	納品ユニット [個]	重量 [kg]	マテリアル番号
DINレール 用取付け キット EN 60715、35x15	26 mm	1	0.014	1821398007



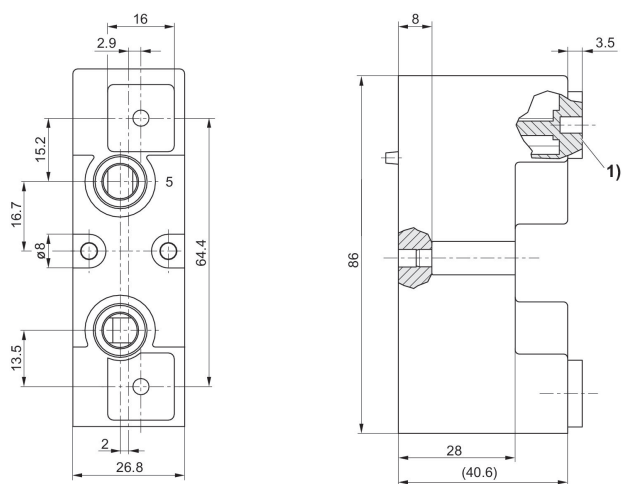
## ブランクプレート

規格: ISO 15407-1  
 証明書: LABS フリー  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



弁座の数	マテリアル番号
1	8985121492

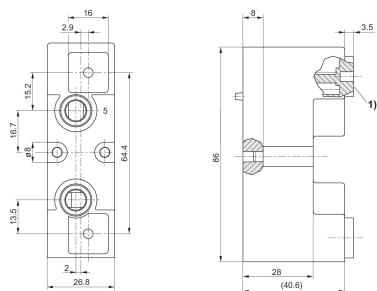
### 寸法



1) ねじ M2.5 用取付け穴

8985121492

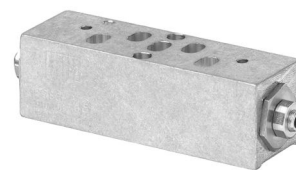
### 寸法



1) ねじ M2.5 用取付け穴

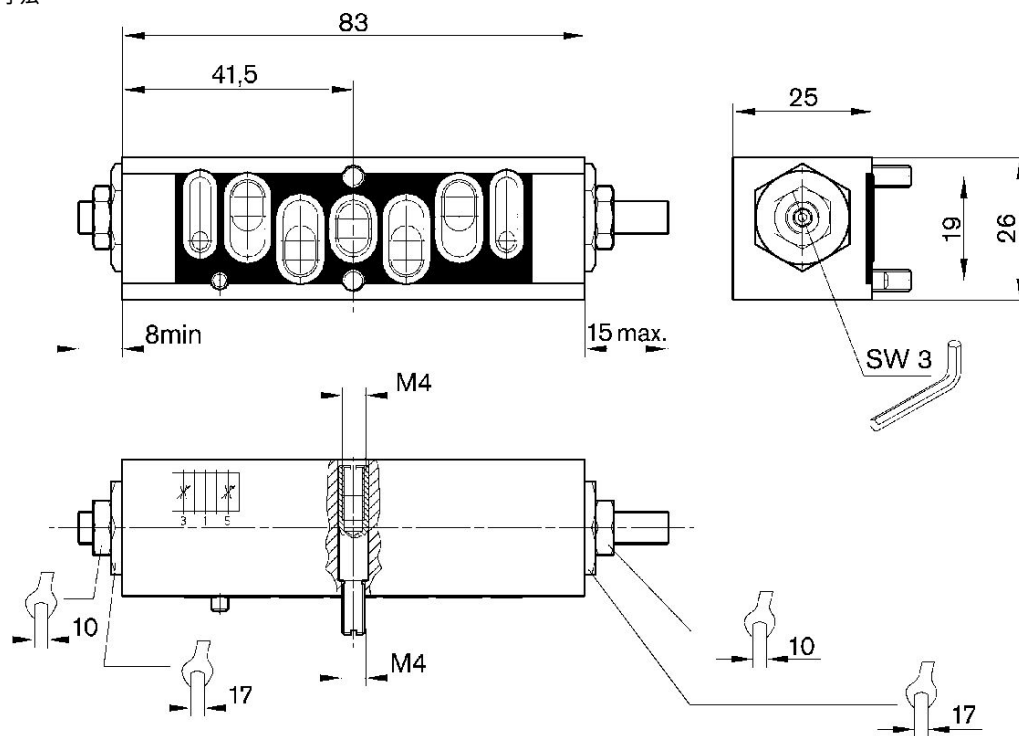
## チョークプレート

規格: ISO 15407-1  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): 0 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



タイプ	マテリアル番号
排気絞り	0821201022

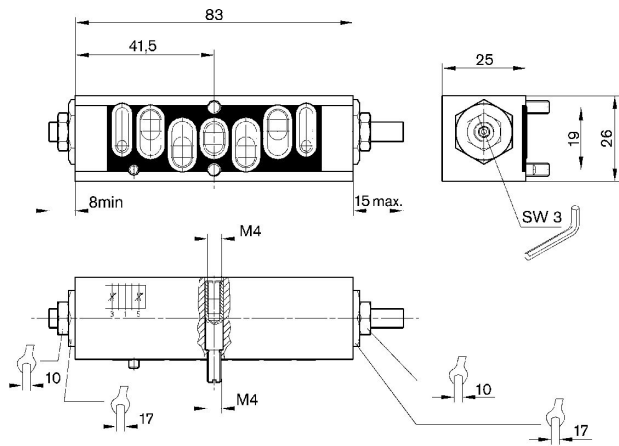
寸法





0821201022

寸法



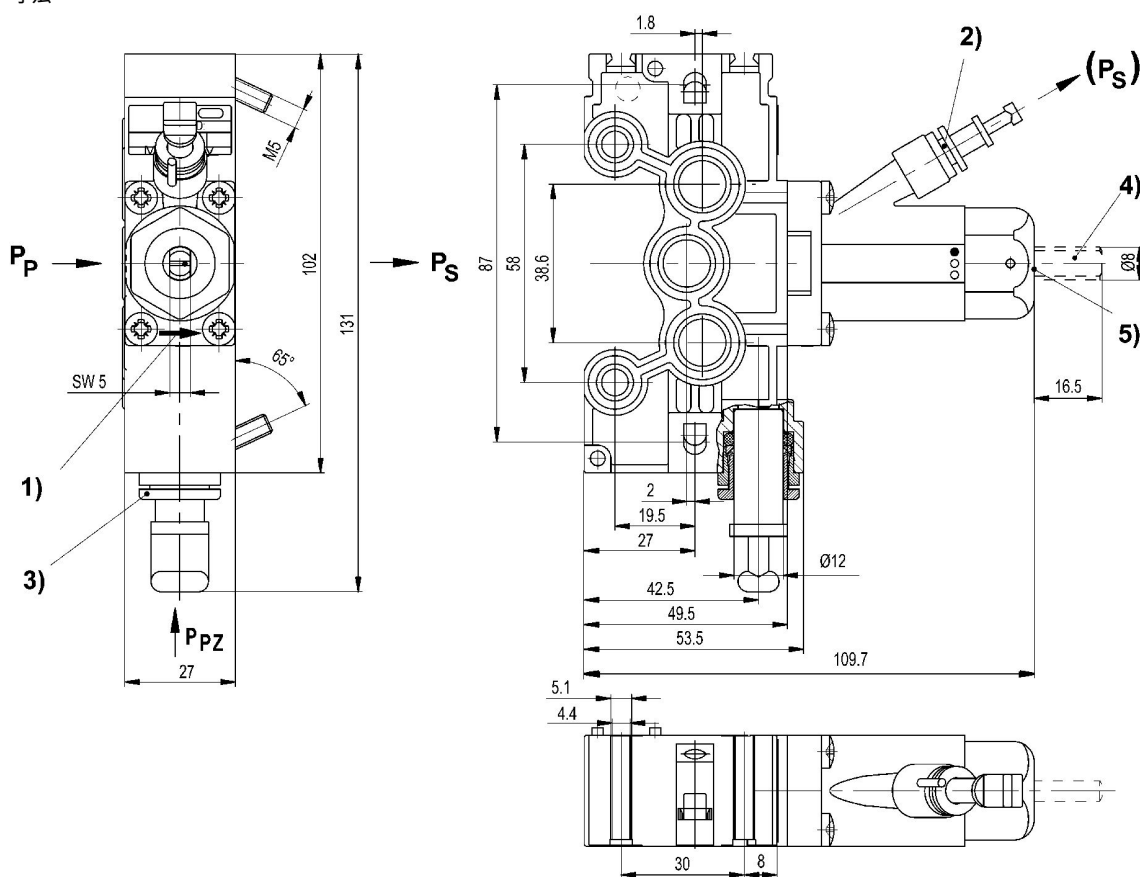
### 水平連結用調圧器

Qn 1 > 2: 2100 l/min  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力: ベースプレート 特別 Ø 12  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): 2 bar  
 作動圧力の最大値: 10 bar



レギュレーション範囲 min. [bar]	レギュレーション範囲 max. [bar]	作動エレメント	マテリアル番号
0.8	8	レンチ面付きねじ	5750020000
0.8	8	みぞ付きねじ	R412003769

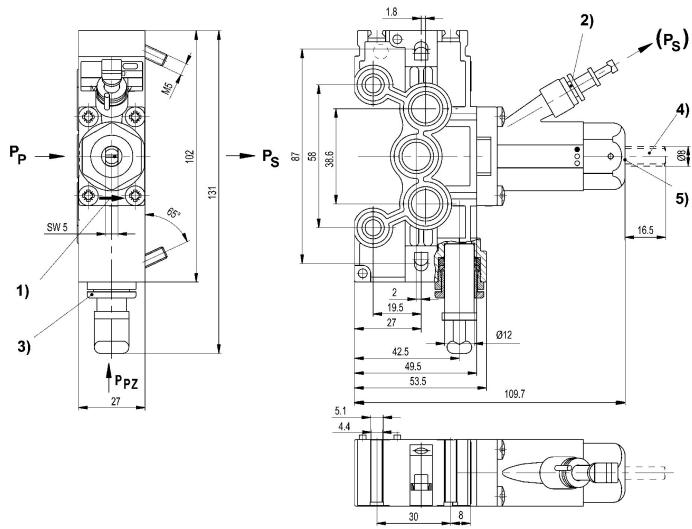
#### 寸法



- 1) 吐出方向 2) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧力ゲージ用) 3) 追加圧力供給可能 (プラグインフィッティング  $\varnothing 12$ ) PP 一次圧力 PS 二次圧力 PPZ 追加一次圧力供給
- 4) キー SW 5 を使った操作
- 5) スクリュードライバによる操作

5750020000, R412003769

寸法



- 1) 吐出方向 2) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用) 3) 追加圧力供給可能 (プラグインフィッティング  $\varnothing 12$ ) PP 一次圧カ PS 二次圧カ PPZ 追加一次圧力供給
- 4) キー SW 5 を使った操作
- 5) スクリュードライバによる操作

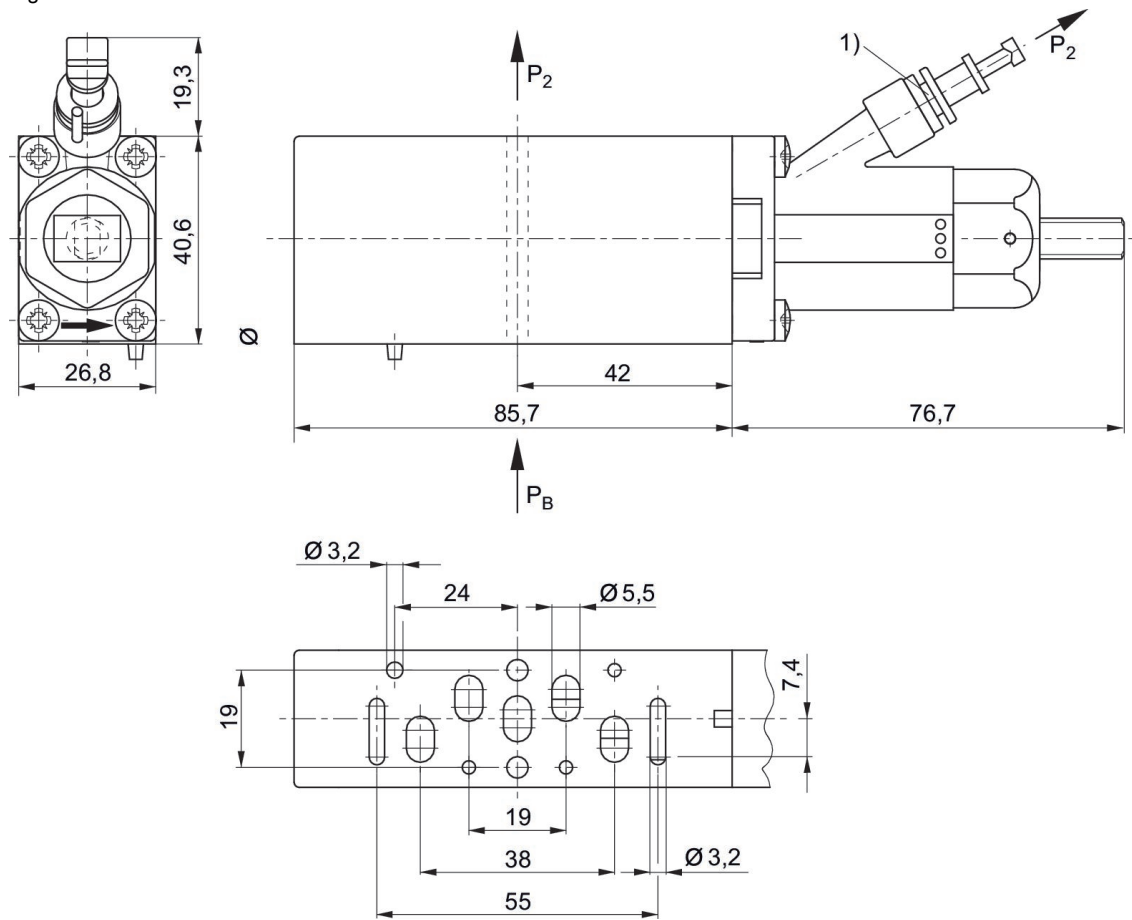
垂直連結用調圧器

Qn 1 > 2: 750 l/min  
 証明書: LABS フリー  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): 2 bar  
 作動圧力の最大値: 10 bar



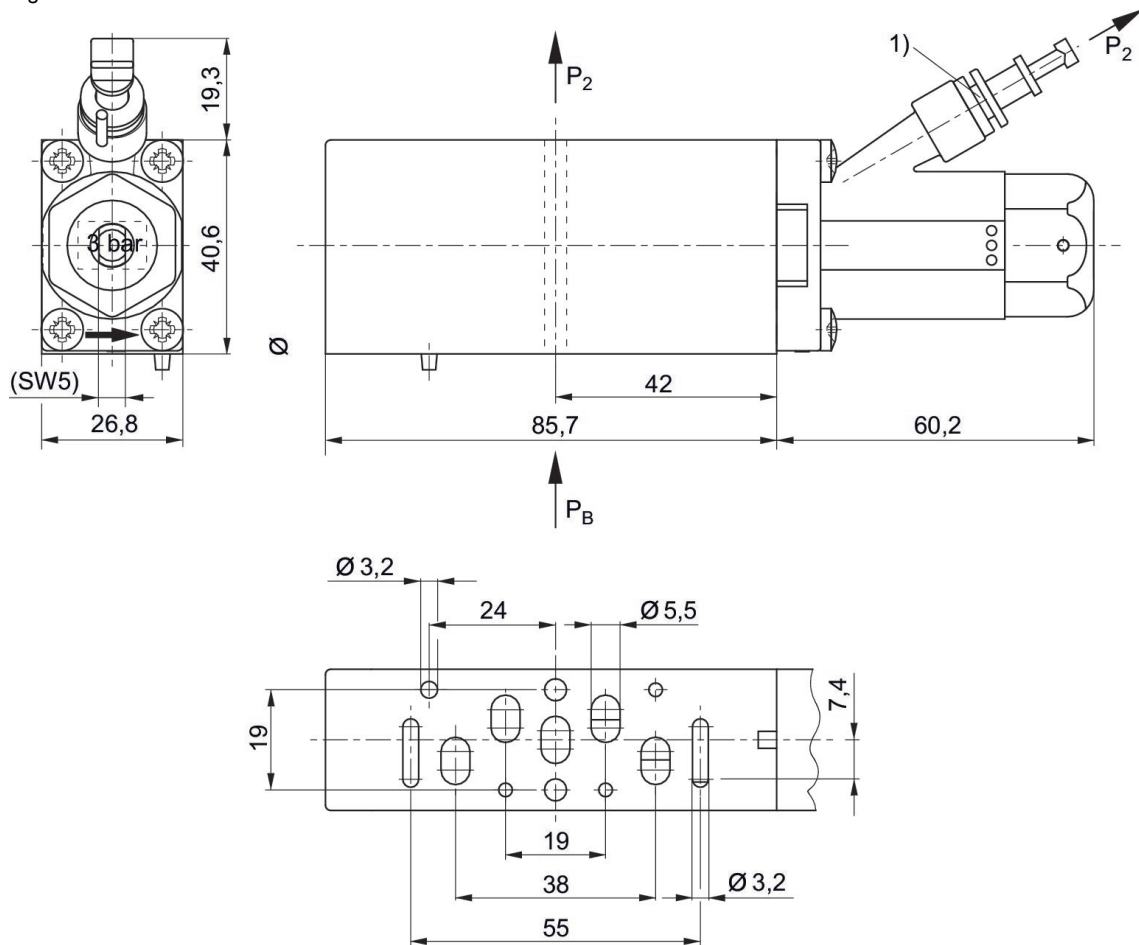
制御接続	レギュレーション範囲 min. [bar]	レギュレーション範囲 max. [bar]	作動エレメント	マテリアル番号
1	0.8	8	レンチ面付きねじ	5750020500
1	0.5	4	レンチ面付きねじ	R412003719
1	3	3		5750020530

Fig. 2



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧力ゲージ用)  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

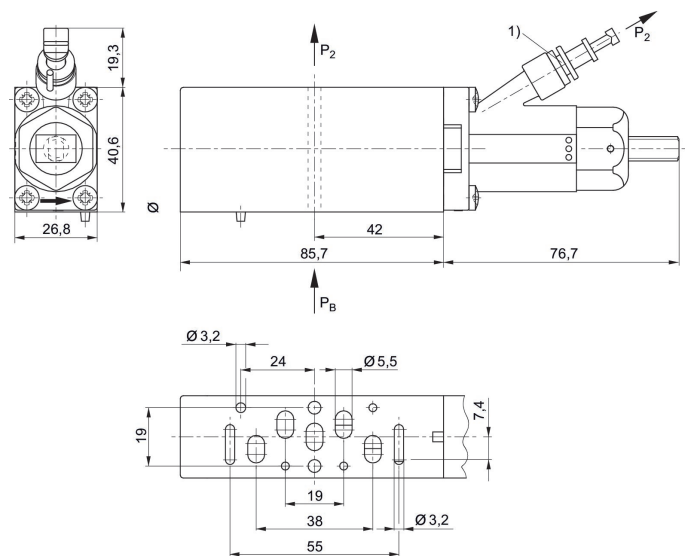
Fig. 1



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用) 2) 3 bar にプリセット  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

5750020500, R412003719, 5750020530

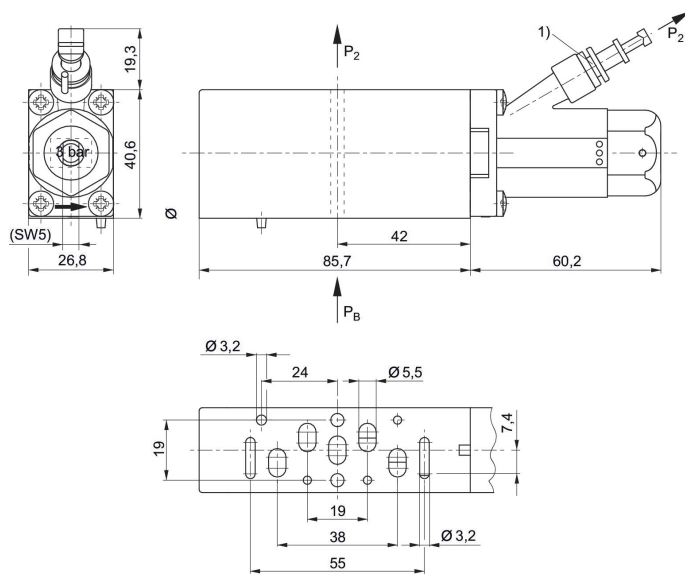
Fig. 2



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用)  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

5750020500, R412003719, 5750020530

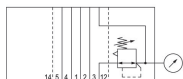
Fig. 1



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用) 2) 3 bar にプリセット  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

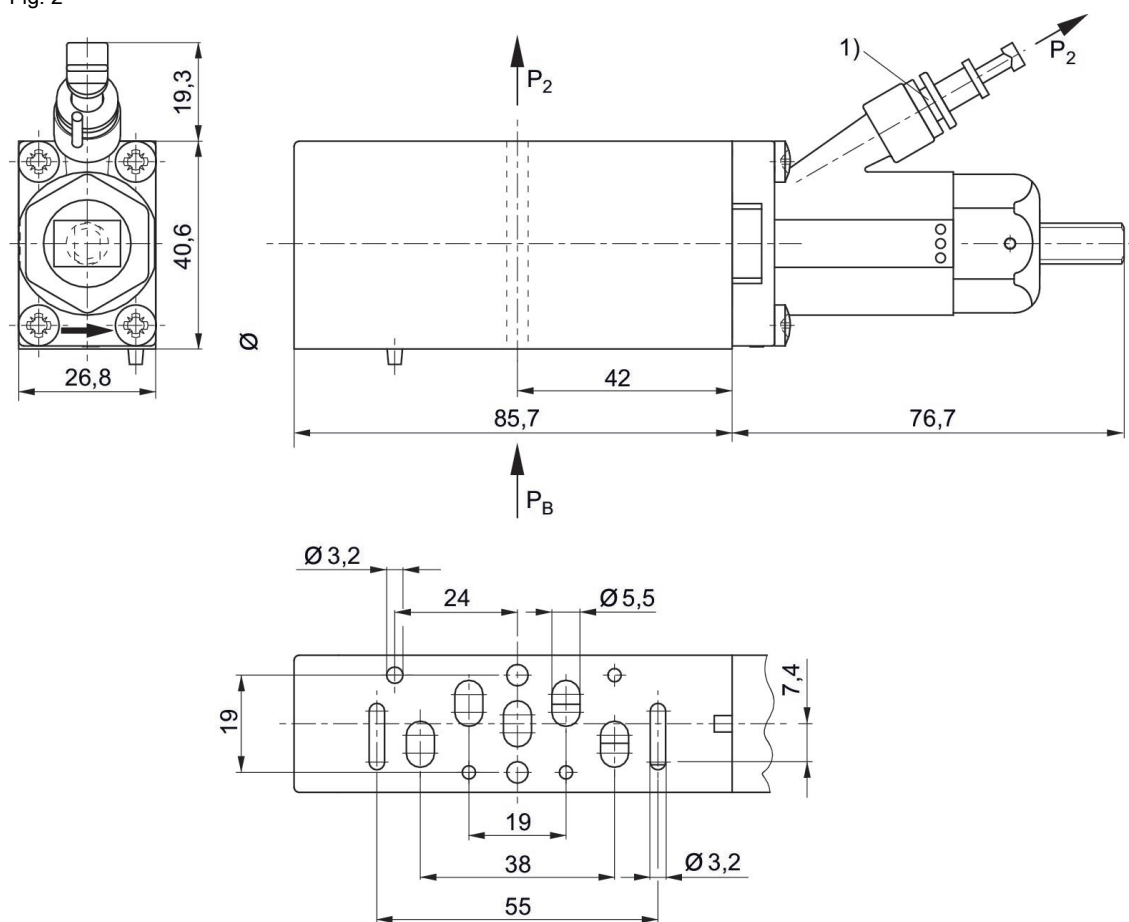
### 垂直連結用調圧器

規格: ISO 15407-1  
 Qn 1 > 2: 750 l/min  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気ポート 排気: ベースプレート DIN ISO 15407-1  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): 2 bar  
 作動圧力の最大値: 10 bar



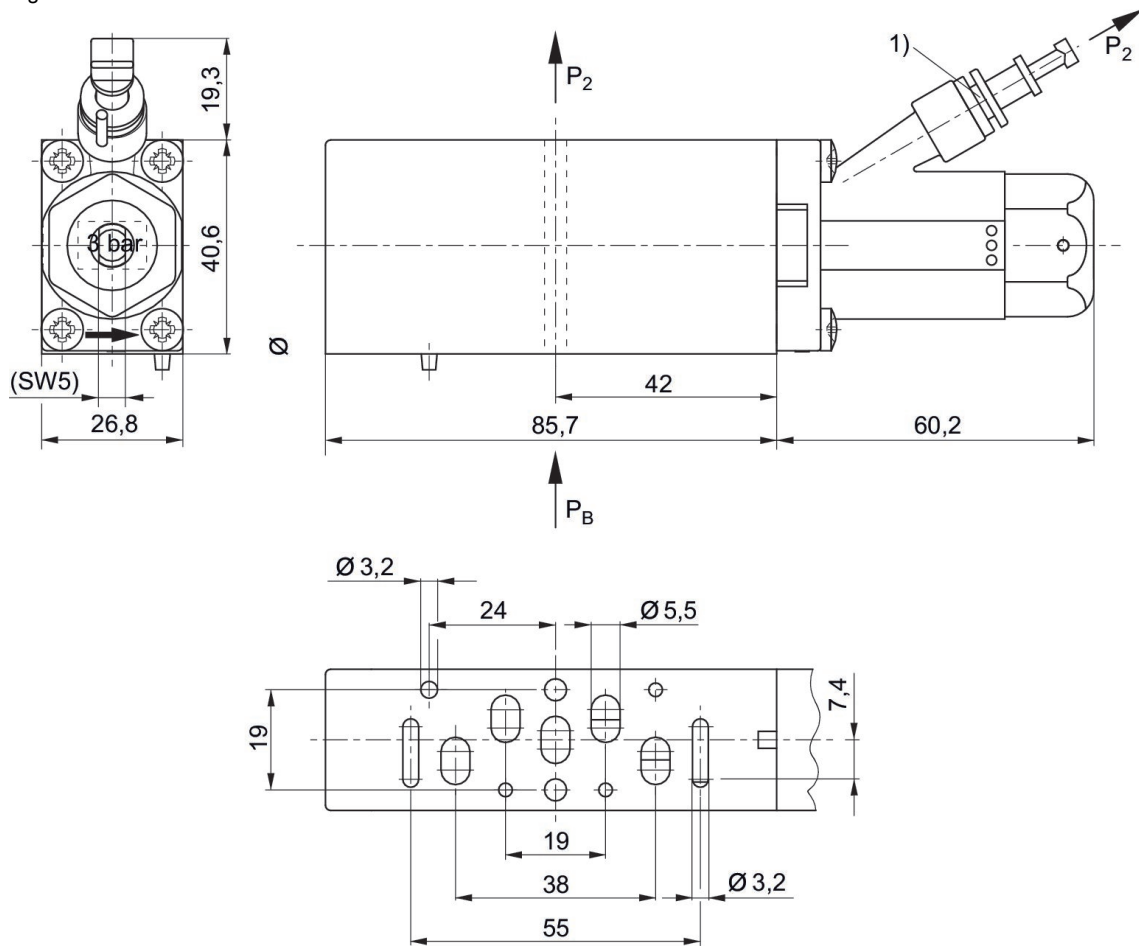
制御接続	レギュレーション範囲 min. [bar]	レギュレーション範囲 max. [bar]	作動エレメント	マテリアル番号
3	0.8	8	レンチ面付きねじ	5750020510
3	3	3		5750020520

Fig. 2



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用)  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

Fig. 1

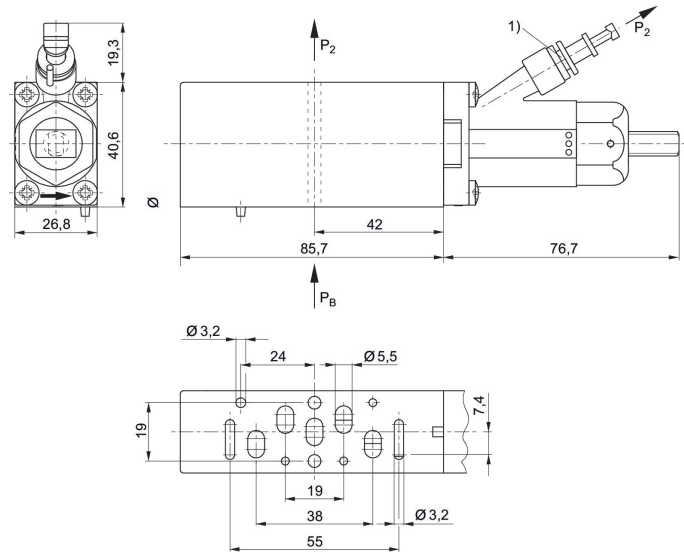


1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用) 2) 3 bar にプリセット  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力



5750020510, 5750020520

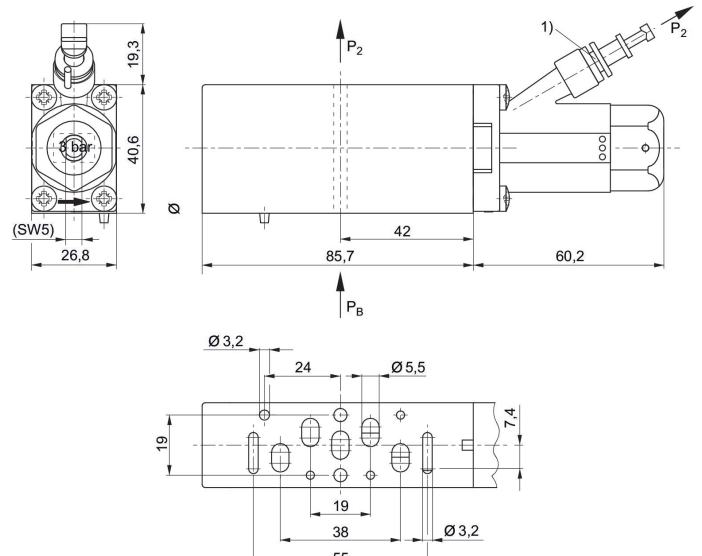
Fig. 2



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用)  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

5750020510, 5750020520

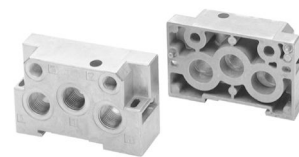
Fig. 1



1) プラグインフィッティング  $\varnothing 6 \times 1$  (圧カゲージ用) 2) 3 bar にプリセット  
 $p_2$  = 二次圧力  
 $P_B$  = 作動圧力

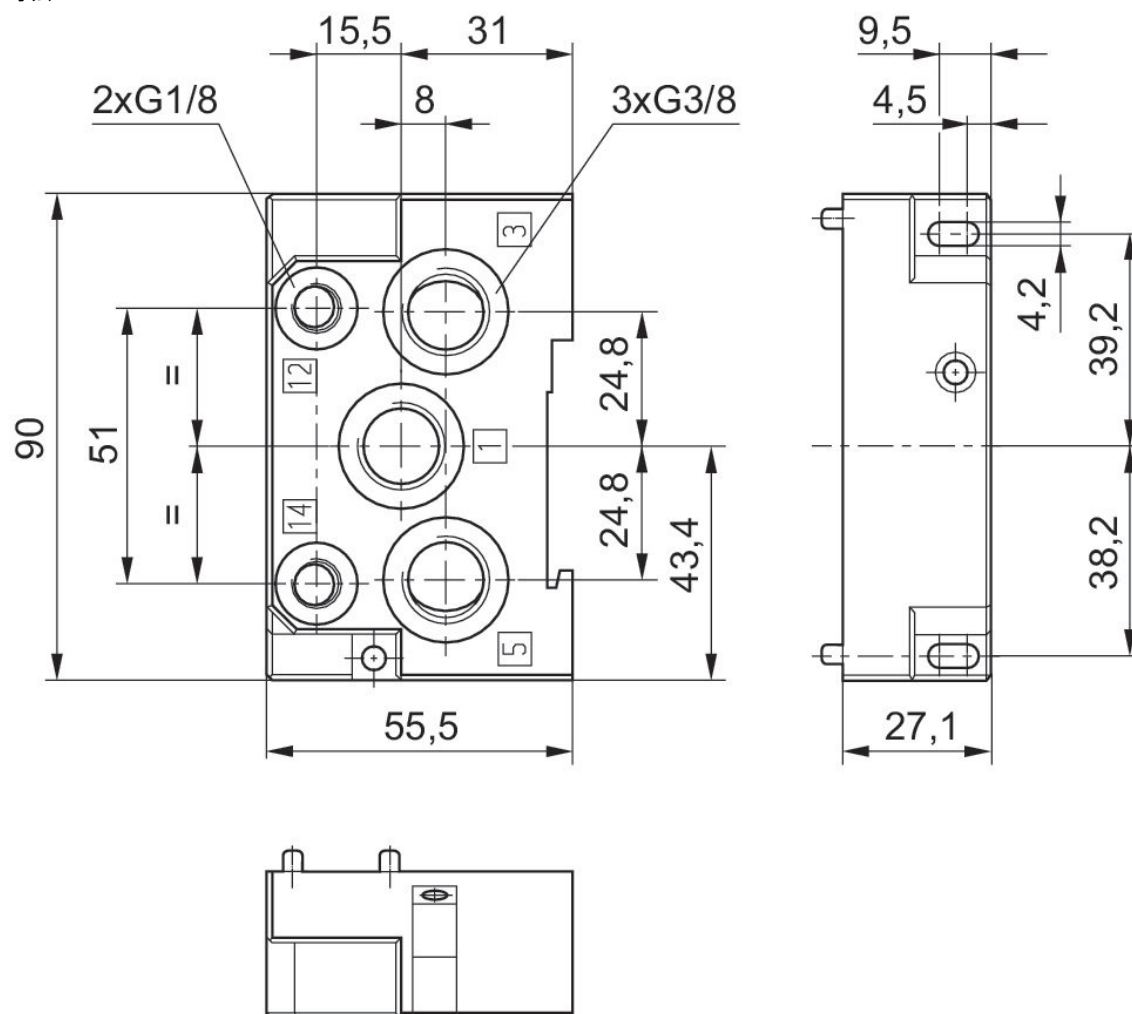
## 入カプレート

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気 ポート 制御空気	圧縮空気 ポート制 御空気 排気	マテリアル番号
G 3/8	G 3/8	G 1/8	G 1/8	1825504031

寸法

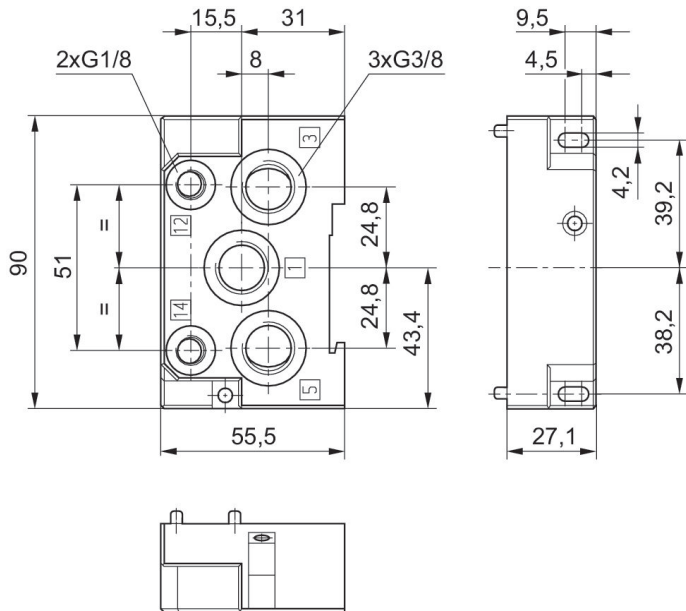


n	a	x ±0,3
2	108	94
3	135	121
4	162	148
...	...	...

n	a	x ±0,3
...	...	...
n	= 27*(2+n)	= 40+27*n

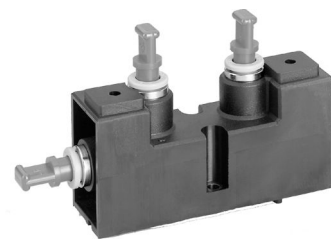
1825504031

寸法



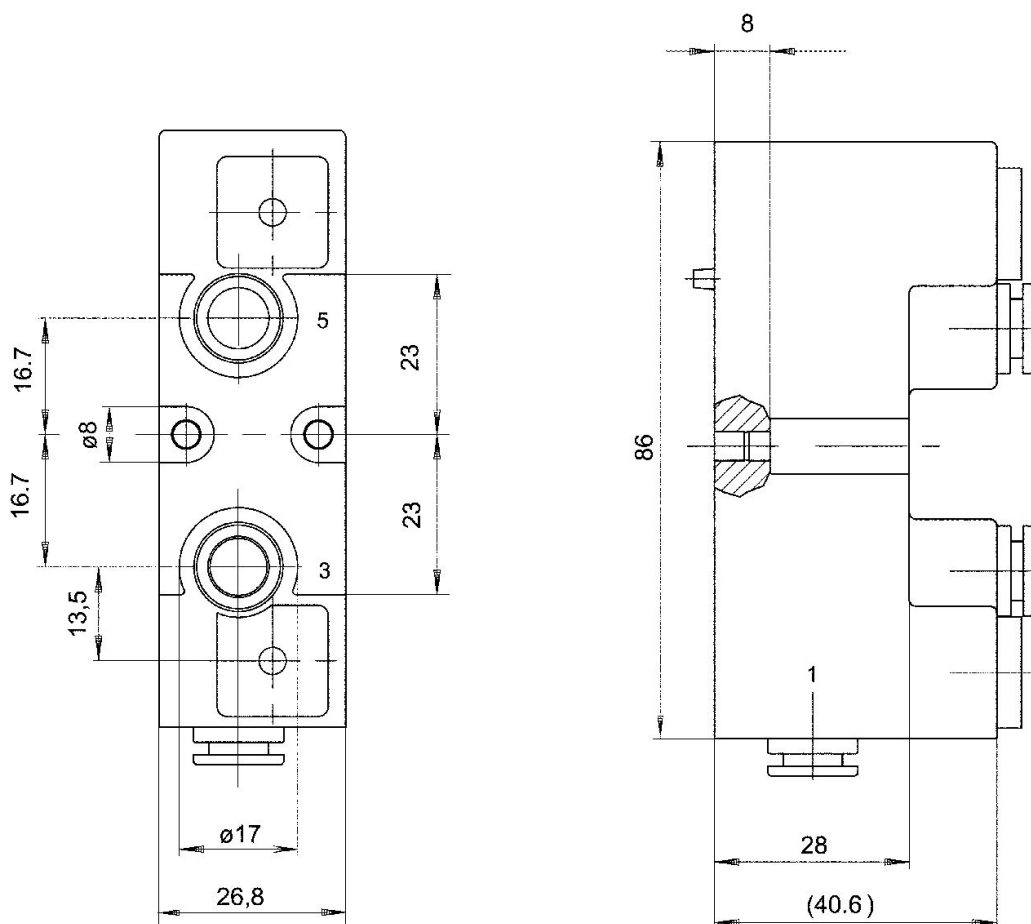
## 供給モジュール

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: プラグインフィッティング  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気 ポート 入力:  $\varnothing 8 \times 1$   
 圧縮空気ポート 排気:  $\varnothing 8 \times 1$   
 最少周囲温度:  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$   
 最高周囲温度:  $50\text{ }^{\circ}\text{C}$   
 作動圧力 (最小):  $-0.95\text{ bar}$   
 作動圧力の最大値:  $16\text{ bar}$



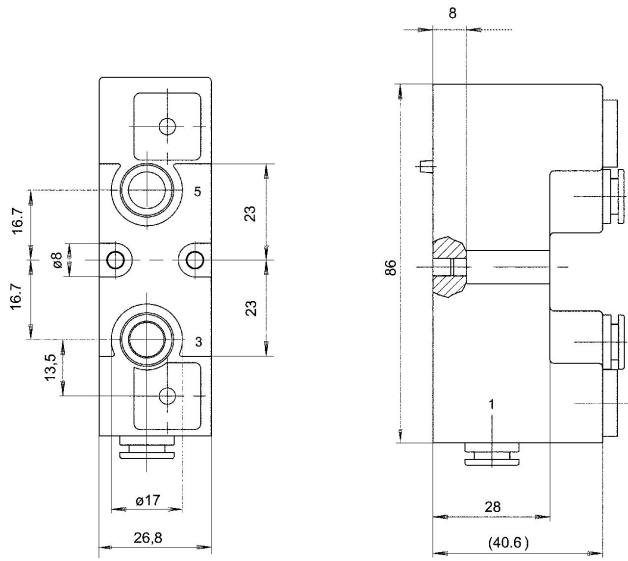
圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	弁座の数	マテリアル番号
$\varnothing 8 \times 1$	$\varnothing 8 \times 1$	1	8985121472

## 寸法



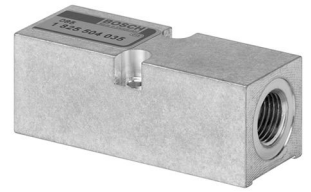
8985121472

寸法



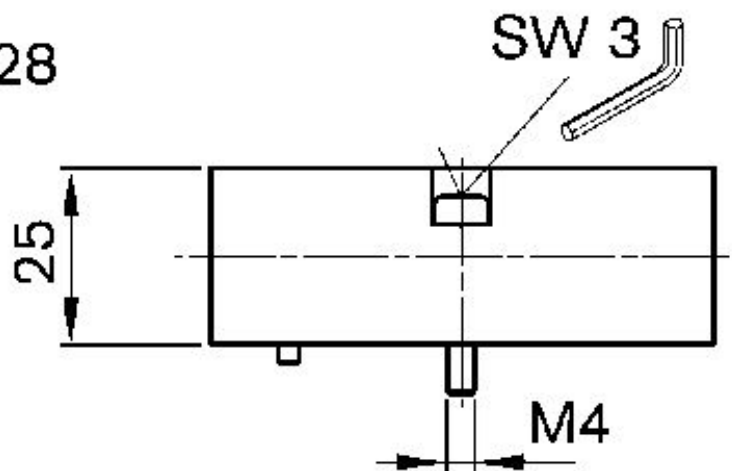
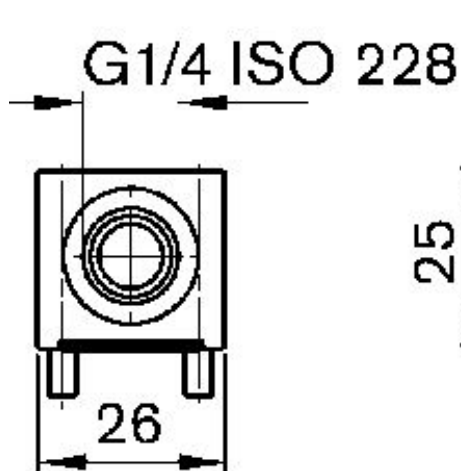
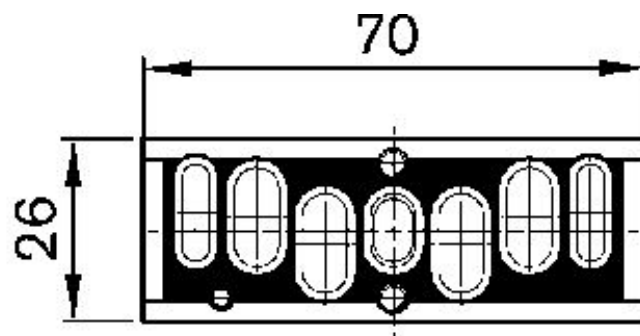
### 供給プレート, 垂直連結可能

規格: ISO 15407-1  
圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
圧縮空気ポート入力: G 1/4  
最少周囲温度: -15 °C  
最高周囲温度: 70 °C  
作動圧力 (最小): -0.95 bar  
作動圧力の最大値: 16 bar



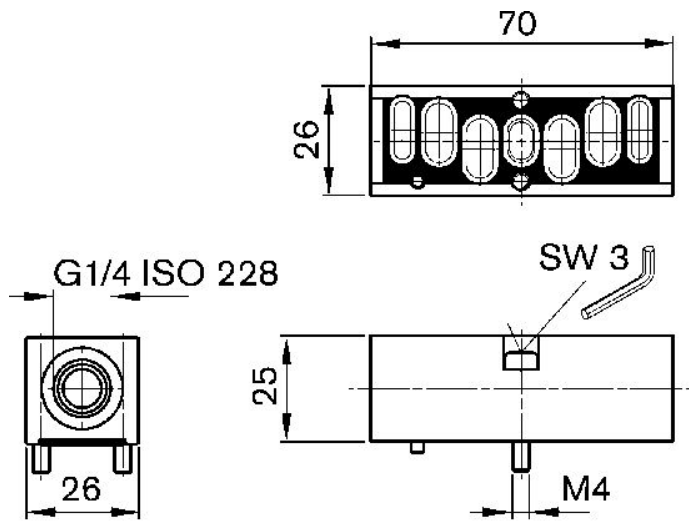
圧縮空気 ポート入力	弁座の数	マテリアル番号
G 1/4	1	1825504035

寸法



1825504035

寸法



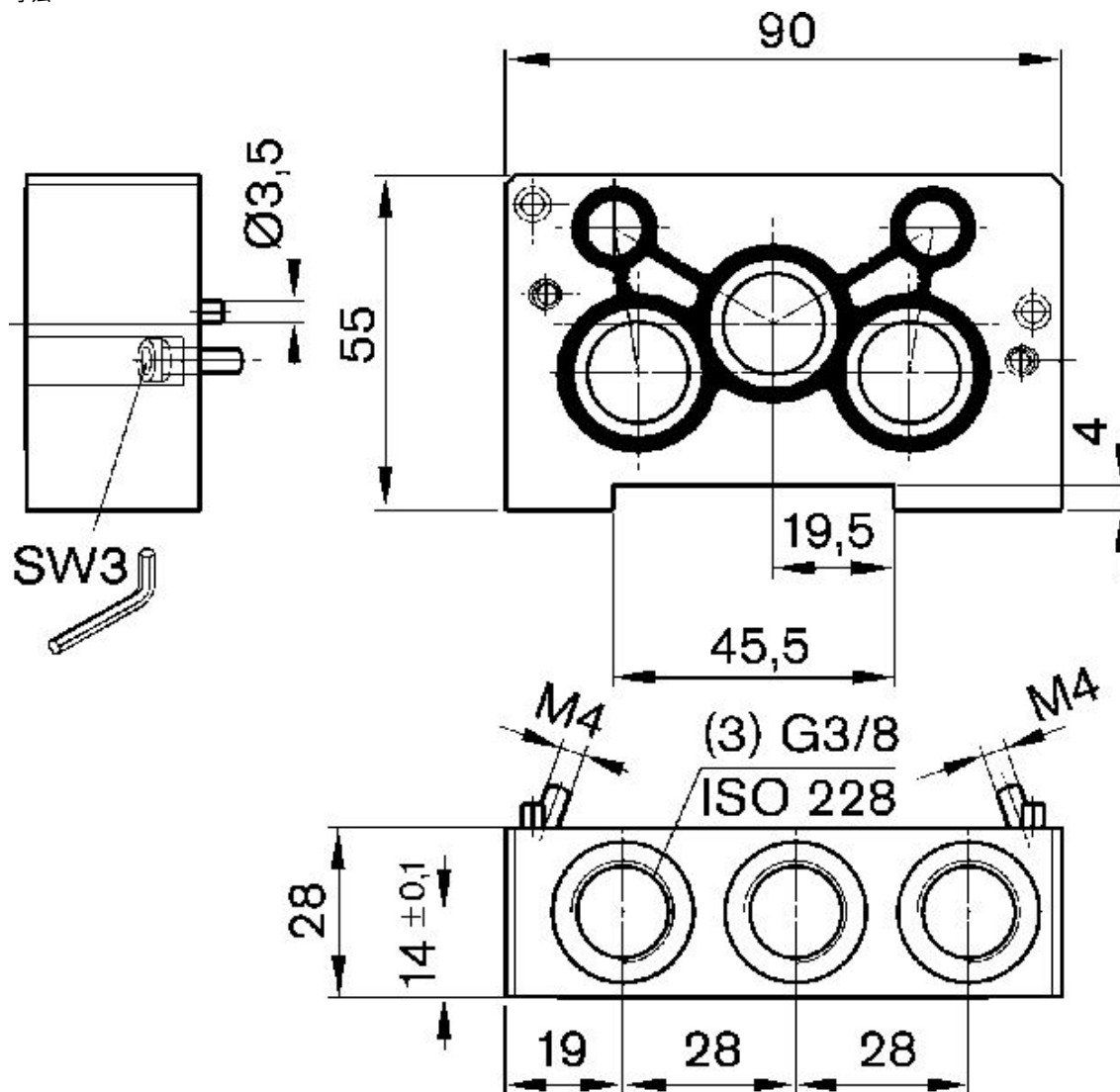
供給プレート, 縦連結可能

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
 圧縮空気 ポート 入力: G 3/8  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



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
G 3/8	G 3/8	1825504034

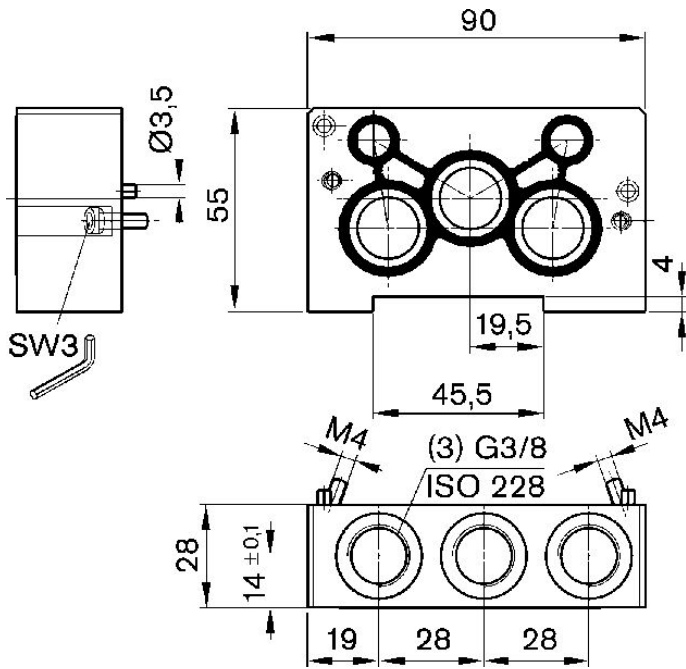
寸法





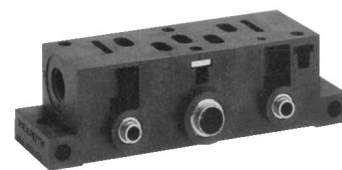
1825504034

寸法



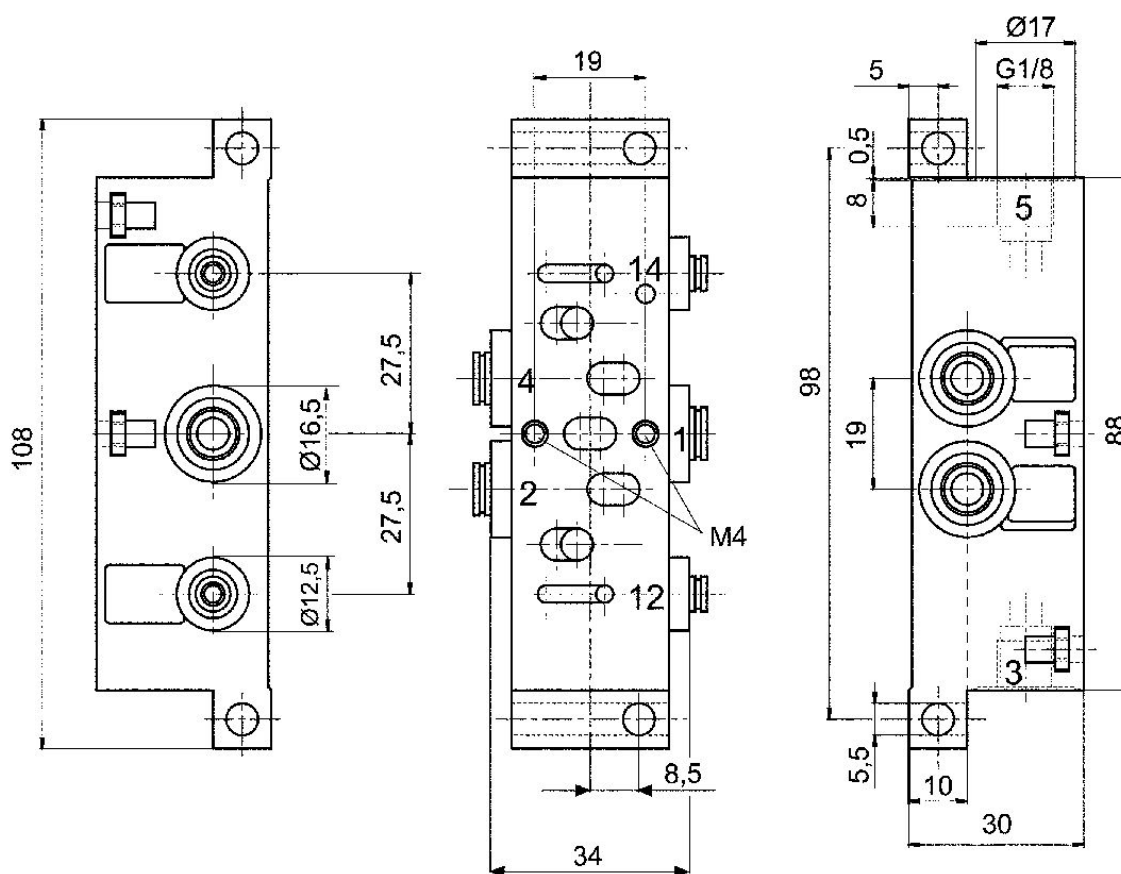
シングルサブベース, ポート 側面

規格: ISO 15407-1  
 圧縮空気接続タイプ: プラグインフィッティング  
 証明書: LABS フリー  
 圧縮空気ポート 排気: G 1/8  
 最少周囲温度: -25 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



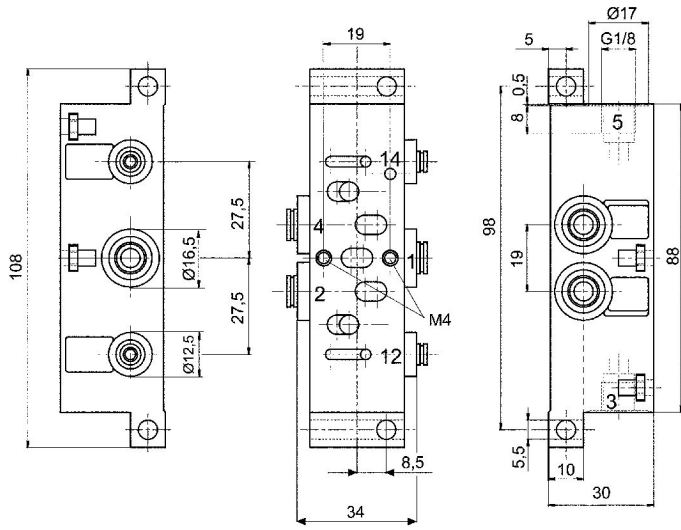
圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 制御空気	圧縮空気 ポート制 御空気 排気	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
Ø 6x1	G 1/8	Ø 6x1	Ø 4	Ø 4	側面	1	8985121372
Ø 8x1	G 1/8	Ø 8x1	Ø 4	Ø 4	側面	1	8985121382

寸法



8985121372, 8985121382

寸法



シングルサブベース, ポート 下

規格: ISO 15407-1

圧縮空気接続タイプ: プラグインフィッティング

証明書: LABS フリー

圧縮空気 ポート 入力:  $\varnothing 8 \times 1$

圧縮空気ポート 出力:  $\varnothing 8 \times 1$

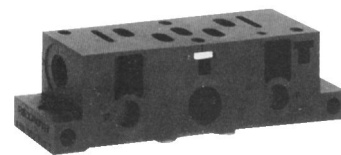
圧縮空気ポート 排気: G 1/8

最少周囲温度:  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$

最高周囲温度:  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$

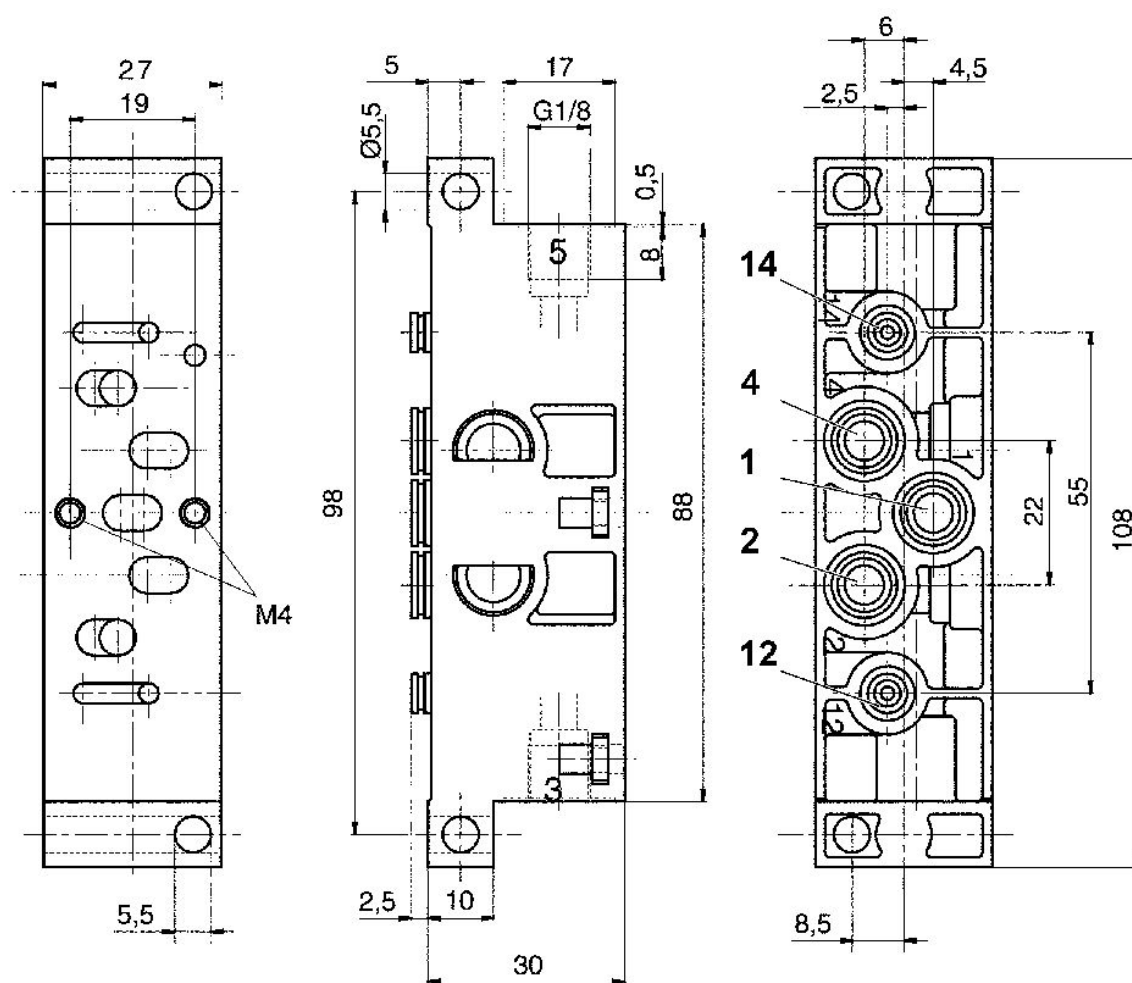
作動圧力 (最小):  $-0.95\text{ bar}$

作動圧力の最大値:  $16\text{ bar}$



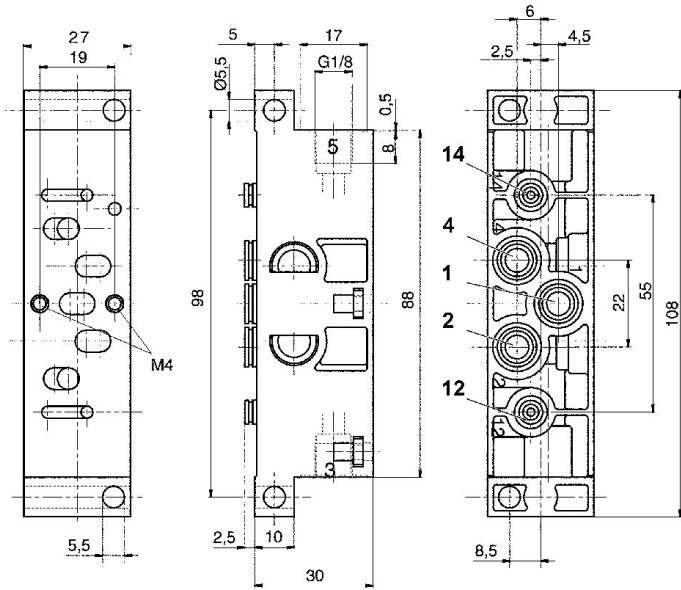
圧縮空気 ポート 入力	圧縮空気 ポート 排気	圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 制御空気	圧縮空気 ポート制 御空気 排気	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
$\varnothing 8 \times 1$	G 1/8	$\varnothing 8 \times 1$	$\varnothing 4$	$\varnothing 4$	下に向けて	1	8985121392

寸法



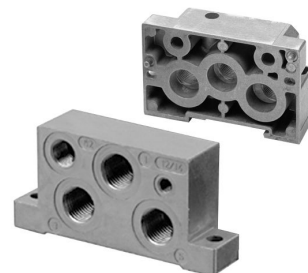
8985121392

寸法



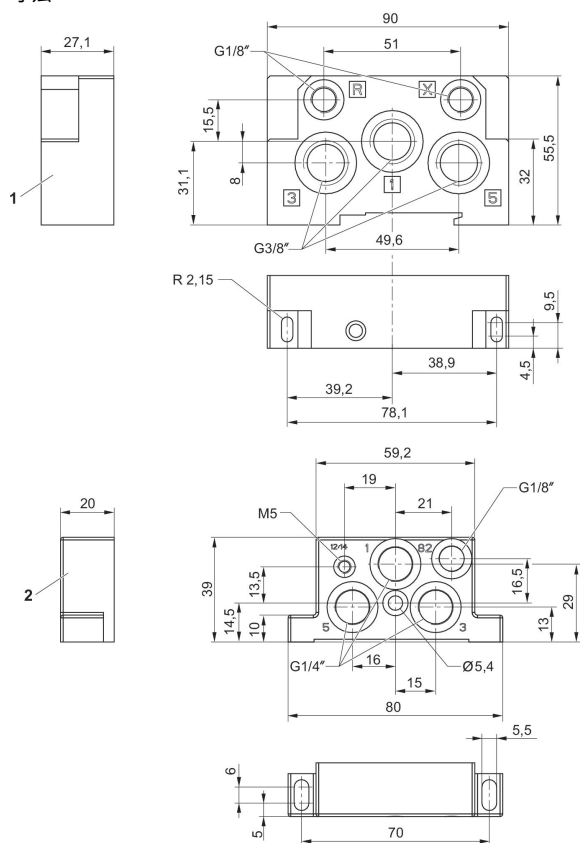
## エンドプレート 左側, エンドプレート 右側

規格: ISO 15407-1  
 シリーズ用: CD01-PA CD02-AL  
 圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



タイプ	マテリアル番号
エンドプレート 左側, エンドプレート 右側	R422004065

### 寸法



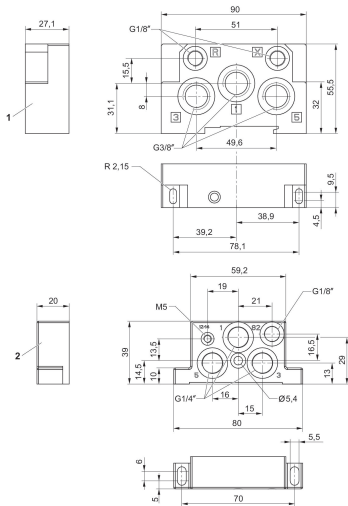
- 1) 右側エンドプレート CD01  
 2) 左側エンドプレート CD02

圧縮空気ポート	入力	排気	制御接続	制御空気排気
ポート	[1]	[3,5]	[12]	[R]
CD01-PA	G 3/8	G 3/8	G 1/8	G 1/8

圧縮空気ポート	入力	排気	制御接続	制御空気排気
CD02-AL	G 1/8	G 1/8	M5	G 1/8

R422004065

寸法



- 1) 右側エンドプレート CD01
- 2) 左側エンドプレート CD02

## 圧力ゲージ

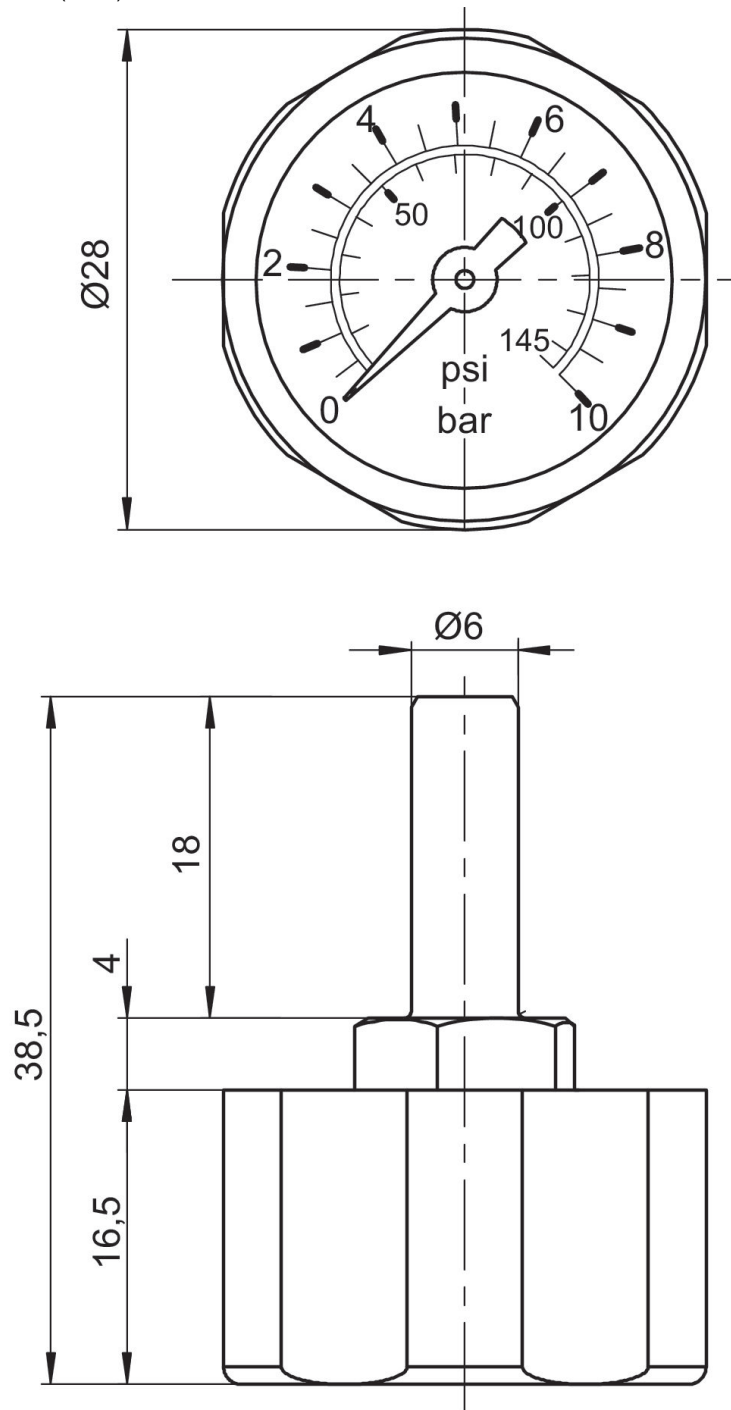
最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 80 °C  
 作動圧力 (最小): 0 bar  
 作動圧力の最大値: 10 bar



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 力ゲージ	28	Ø 6	0	4	0	4	R412003960
チューブばね圧 力ゲージ	28	Ø 6	0	10	0	10	3530200300
チューブばね圧 力ゲージ	28	Ø 6	0	10	0	10	R412004883



寸法 (mm)



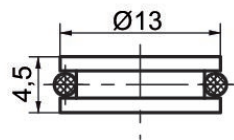
### セパレータ、接続1, 3, 5 用

規格: ISO 15407-1  
シリーズ用: MS01-PA CD01-PA



タイプ	タイプ	重量 [kg]	材質	マテリアル番号
セパレータ、 接続1, 3, 5 用	26 mm	0.003	アルミニウム	R412015167

寸法



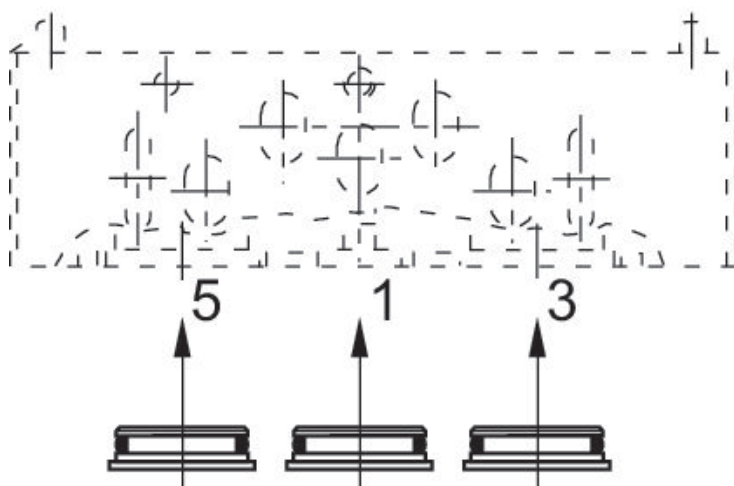
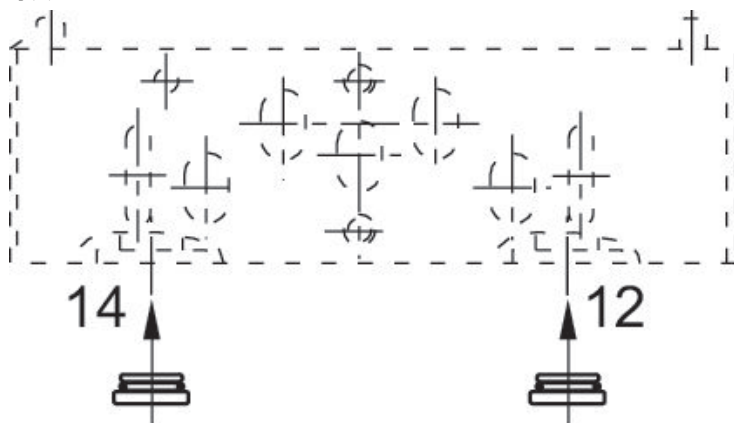
## セパレータ

規格: ISO 15407-1  
 シリーズ用: MS01-AL CD01-PA  
 最少周囲温度: -15 °C  
 最高周囲温度: 50 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



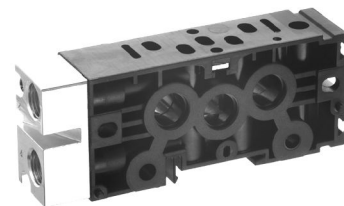
タイプ	タイプ	重量 [kg]	材質	マテリアル番号
セパレータ、 接続1, 3, 5 用	26 mm	0.004	アルミニウム	1820220039
接続 12、14 用	26 mm	0.002	アルミニウム	1820220040

寸法



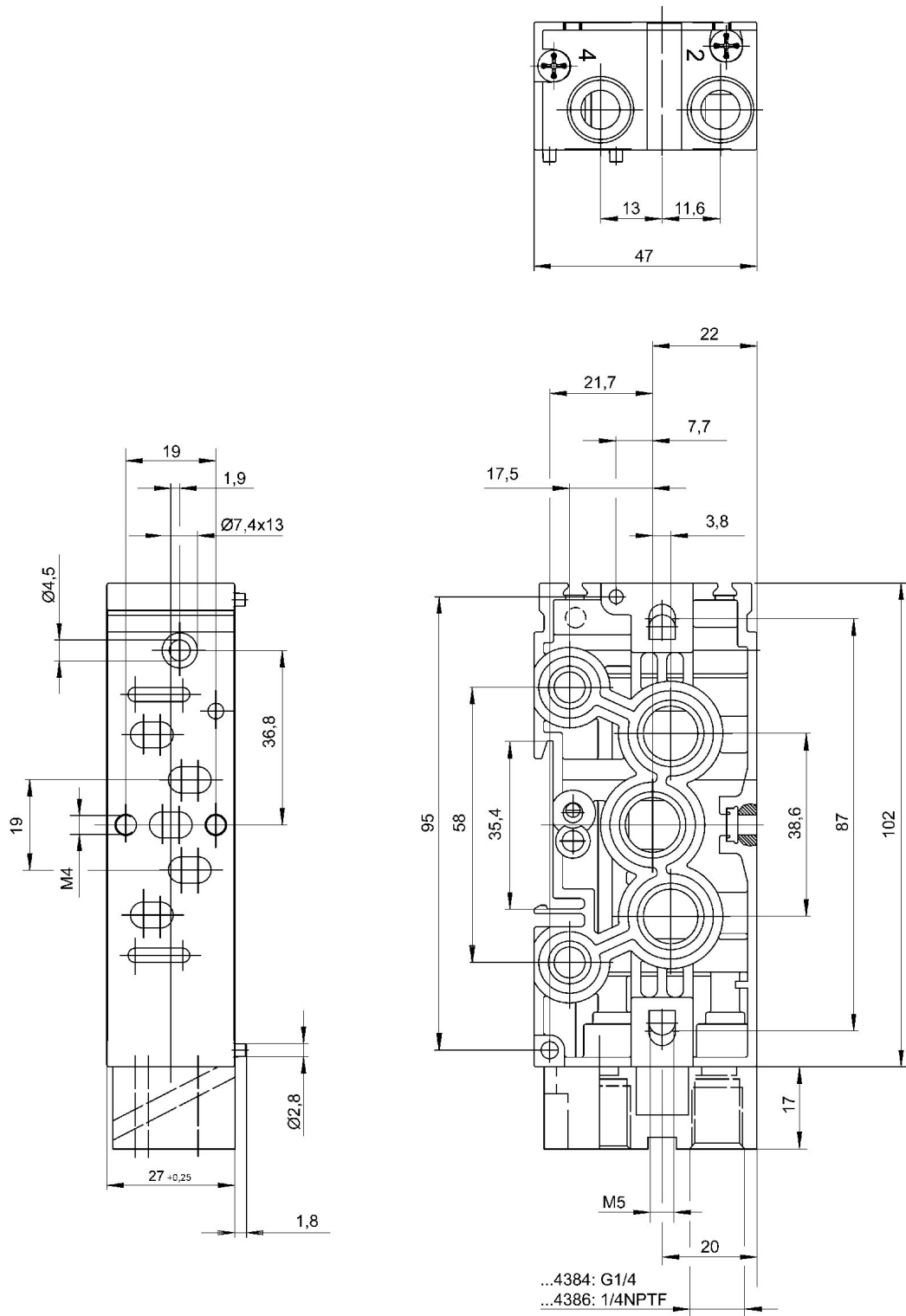
## ベースプレート, ポート2と4 側面

規格: ISO 15407-1  
圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ  
証明書: LABS フリー  
最少周囲温度: -25 °C  
最高周囲温度: 70 °C  
作動圧力 (最小): -0.95 bar  
作動圧力の最大値: 16 bar



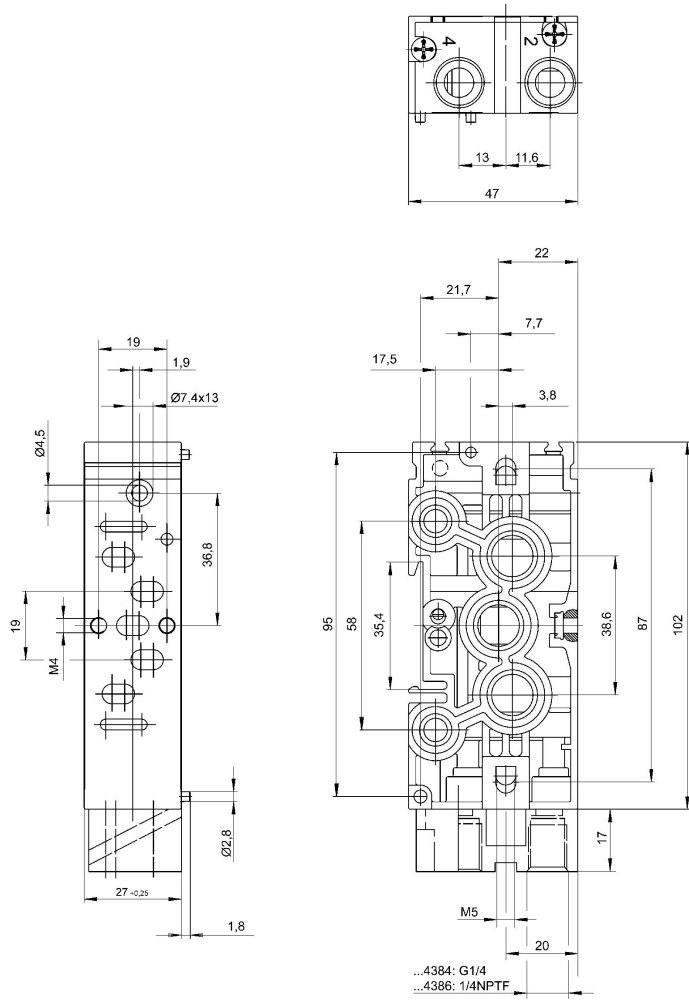
圧縮空気 ポート 出力	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
G 1/4	側面	1	R412004384
1/4 - 18 NPTF	側面	1	R412004386

寸法



R412004384, R412004386

寸法



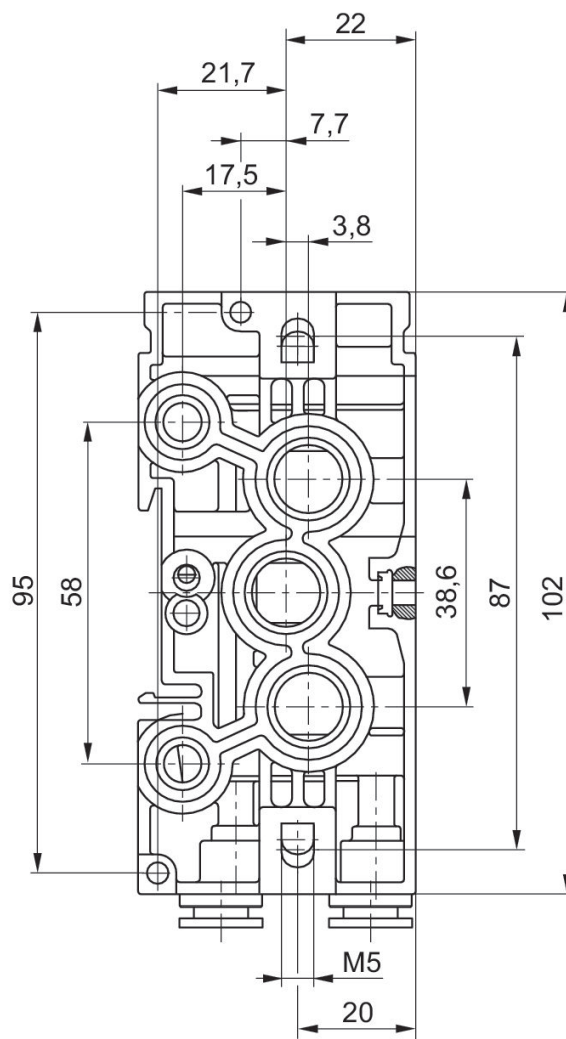
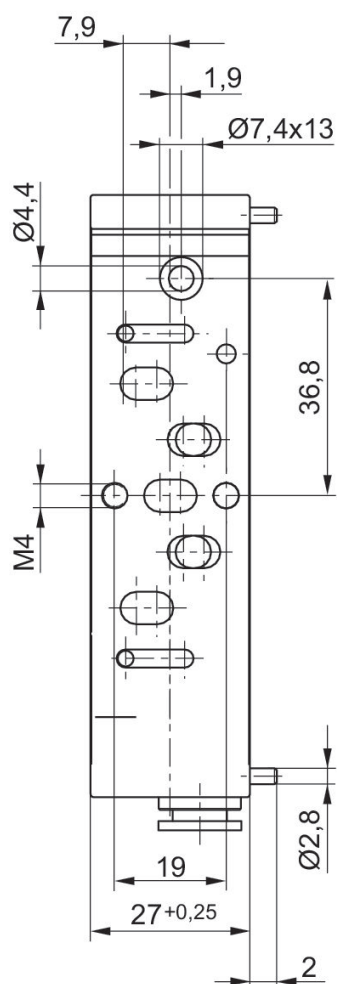
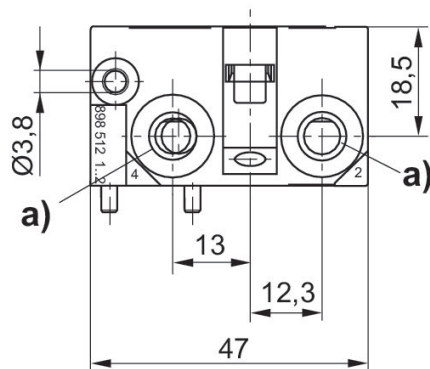
## ベースプレート, ポート2と4 側面

規格: ISO 15407-1  
証明書: LABS フリー  
最少周囲温度: -25 °C  
最高周囲温度: 70 °C  
作動圧力 (最小): -0.95 bar  
作動圧力の最大値: 16 bar



圧縮空気 ポート 出力	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
Ø 4	側面	1	8985121162
Ø 6x1	側面	1	8985121122
Ø 8x1	側面	1	8985121052
G 1/8	側面	1	8985121092

寸法

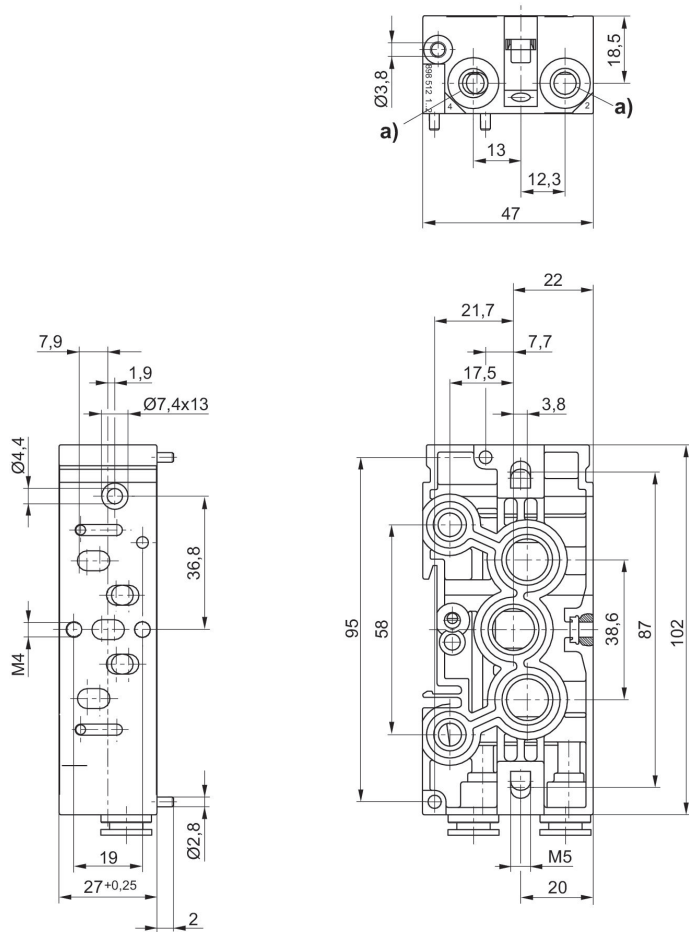


a) プラグインフィッティングまたはスレッドポート



8985121162, 8985121122, 8985121052, 8985121092

寸法



a) プラグインフィッティングまたはスレッドポート

## ベースプレート, ポート 2、4、12 と 14 側面

規格: ISO 15407-1

圧縮空気接続タイプ: 雌ねじ プラグインフィッティング

証明書: LABS フリー

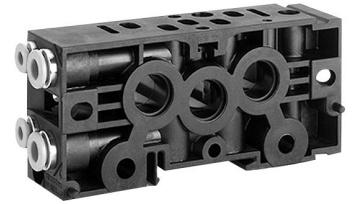
圧縮空気ポート 出力:  $\varnothing 8 \times 1$

最少周囲温度:  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$

最高周囲温度:  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$

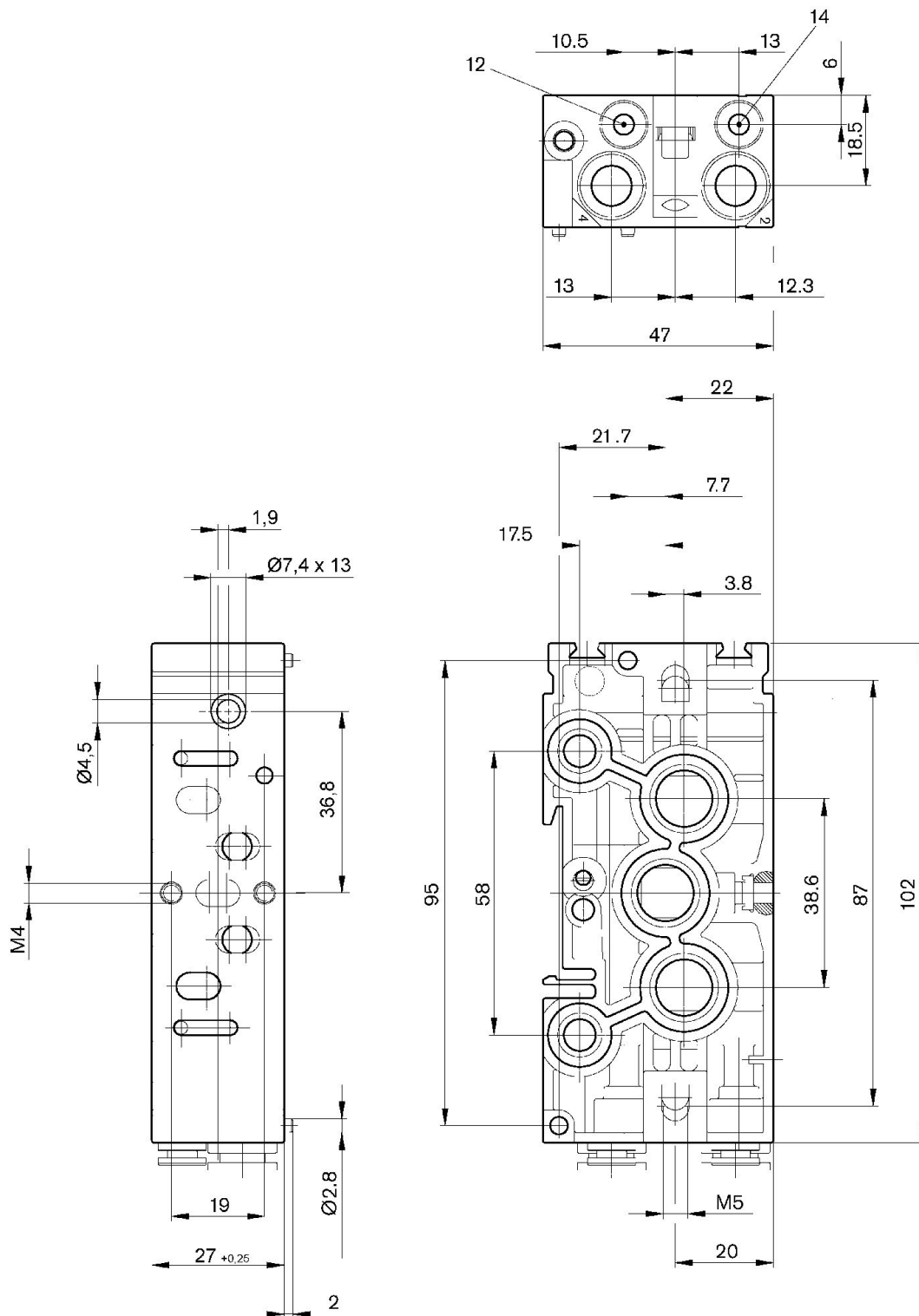
作動圧力 (最小):  $-0.95\text{ bar}$

作動圧力の最大値:  $16\text{ bar}$



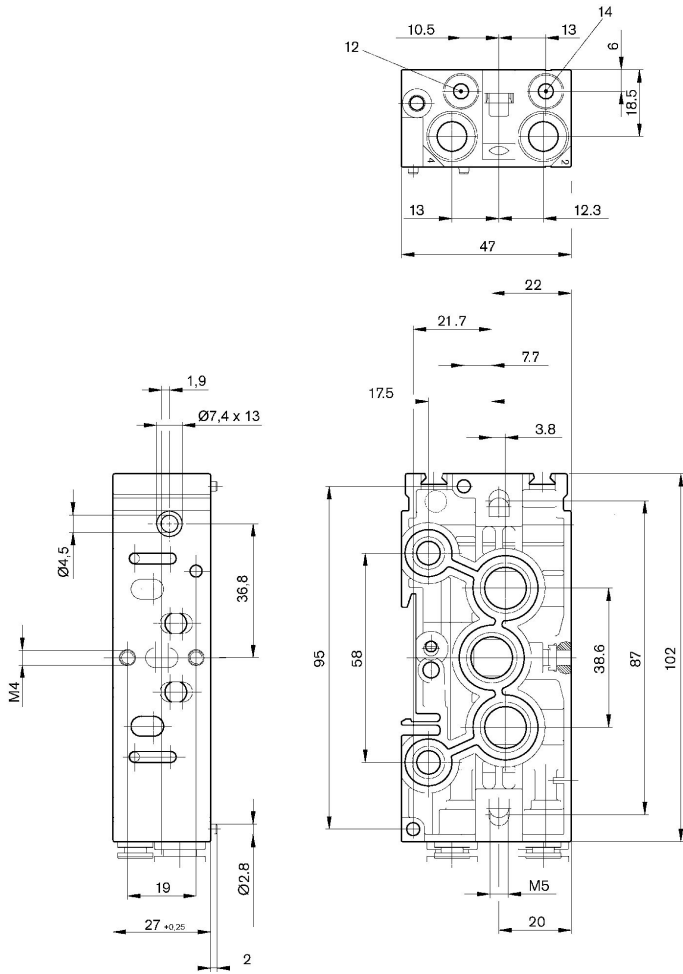
圧縮空気 ポート 出力	圧縮空気 ポート 制御空気	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
$\varnothing 8 \times 1$	$\varnothing 4$	側面	1	8985121022

寸法



8985121022

寸法



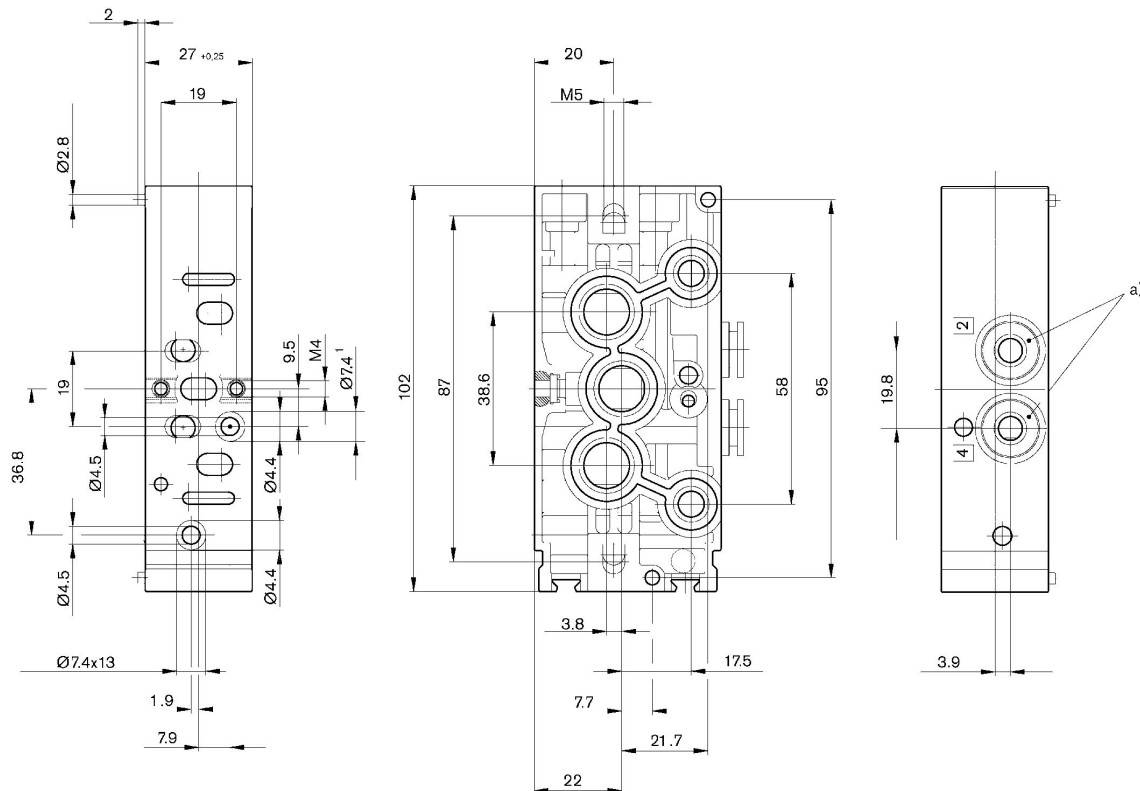
ベースプレート, ポート2と4 下

規格: ISO 15407-1  
 証明書: LABS フリー  
 最少周囲温度: -25 °C  
 最高周囲温度: 70 °C  
 作動圧力 (最小): -0.95 bar  
 作動圧力の最大値: 16 bar



圧縮空気 ポート 出力	接続方向	弁座の数	マテリアル番号
Ø 6x1	下に向けて	1	8985121102
Ø 8x1	下に向けて	1	8985121032
G 1/8	下に向けて	1	8985121072

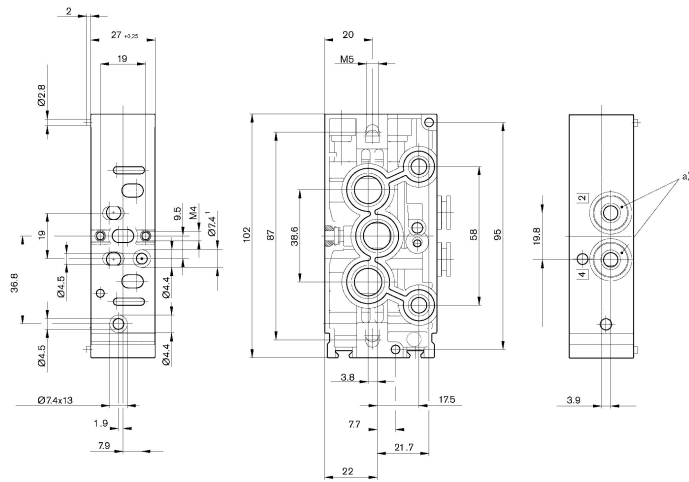
寸法



a) プラグインフィッティングまたはスレッドポート

8985121102, 8985121032, 8985121072

寸法

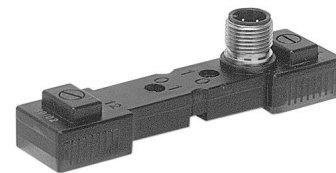


a) プラグインフィッティングまたはスレッドポート

## 接点ブリッジ、CON-CBシリーズ

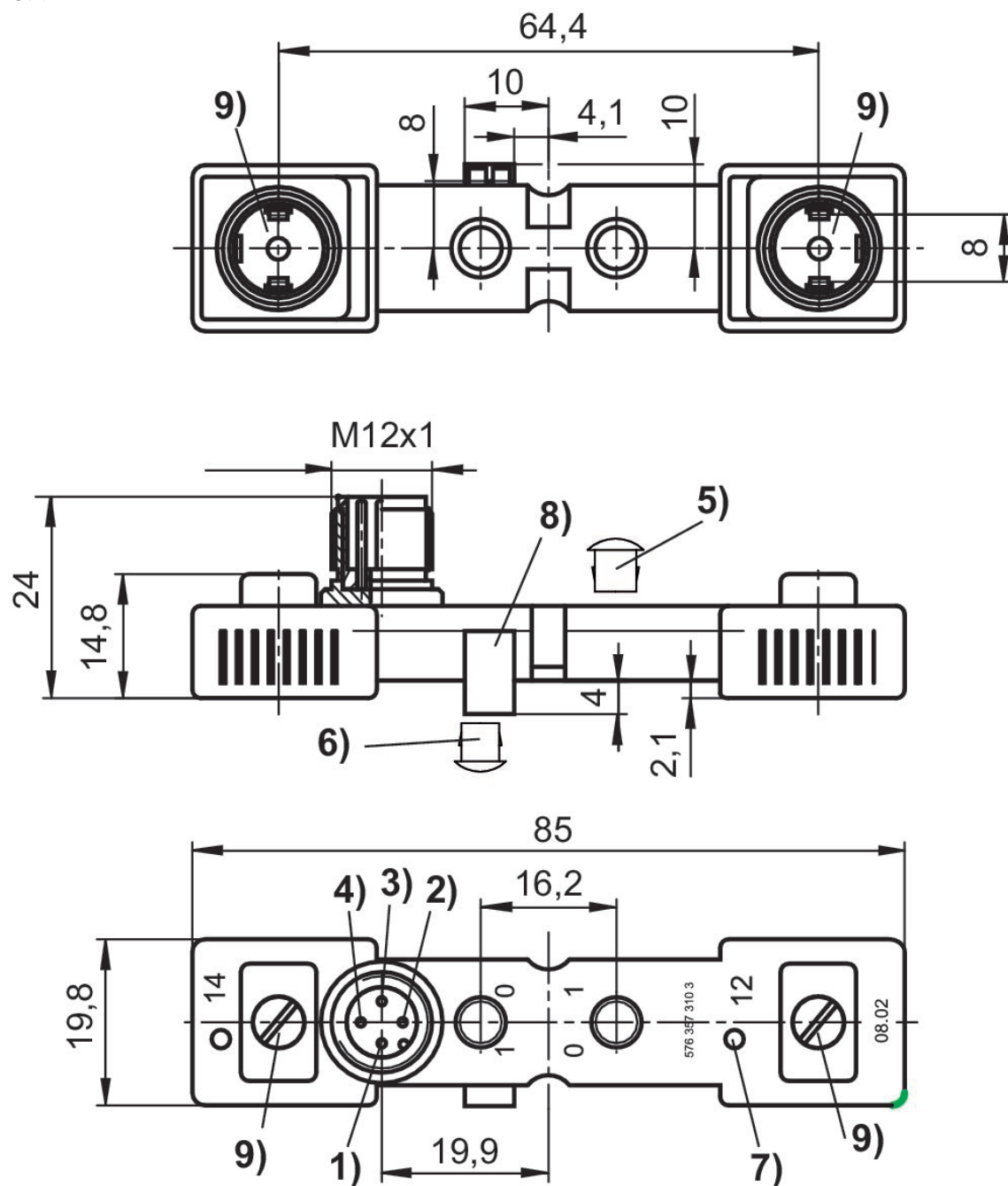
最少周囲温度: -15 °C

最高周囲温度: 50 °C



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	マテリアル番号
4	4極	黄	5763573103

寸法

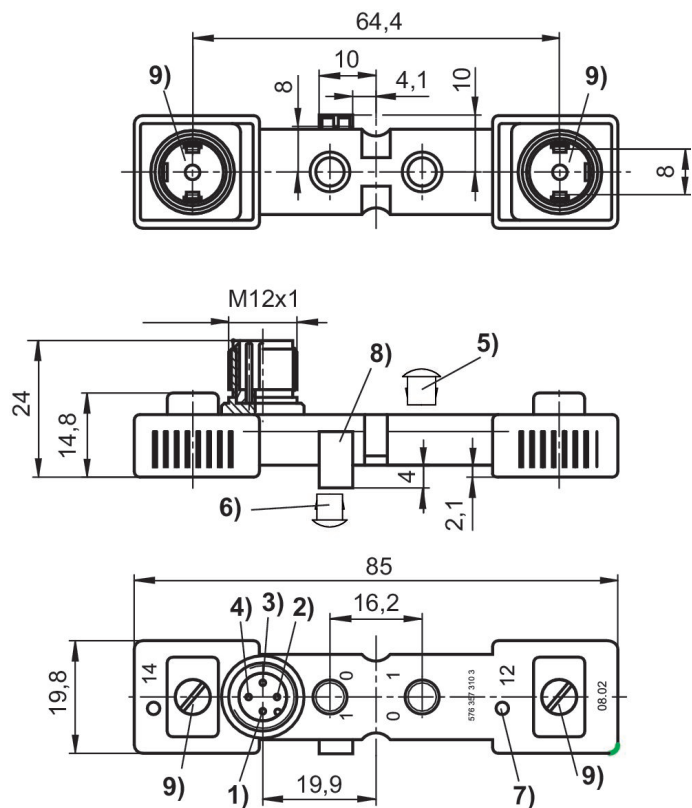


- 1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14  
 5) 手動操作用封止キャップ、解体不可  
 6) 解体可能  
 7) LED 弁  
 8) 位置決めねじ 9) 紛失防止の封止とねじ



5763573103

寸法



- 1) 割り当てなし 2) マグネット 12 3) 0 V 4) マグネット 14
- 5) 手動操作用封止キャップ、解体不可
- 6) 解体可能
- 7) LED 弁
- 8) 位置決めねじ 9) 紛失防止の封止とねじ

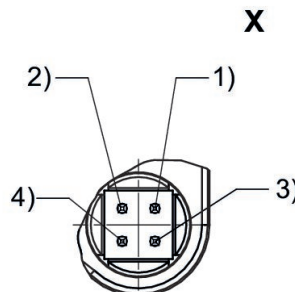
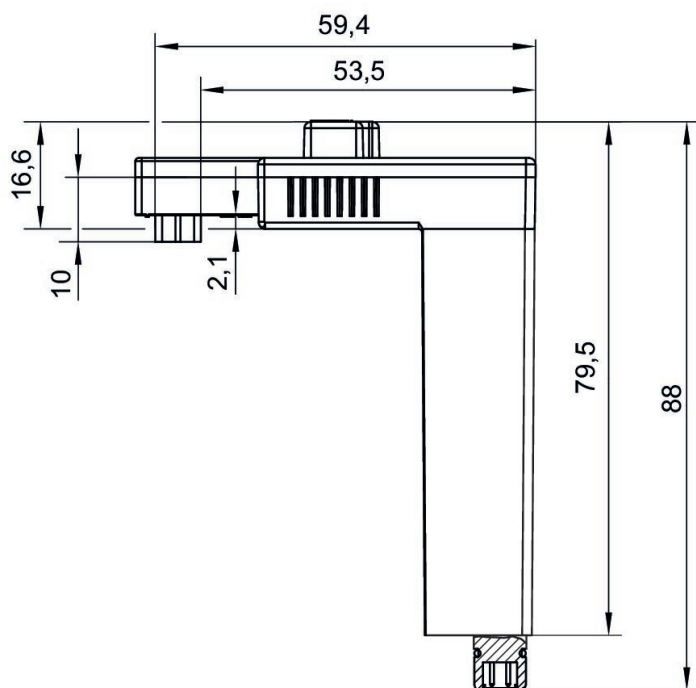
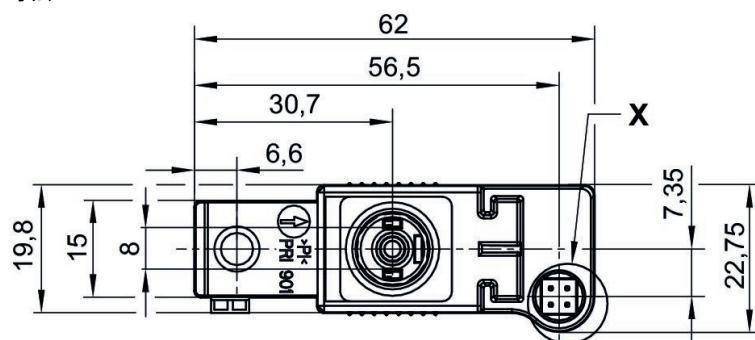
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ

最少周囲温度: -15 °C  
最高周囲温度: 50 °C



保護回路	電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	マテリアル番号
43V 双方向	0.5	4極	黄	R412005847

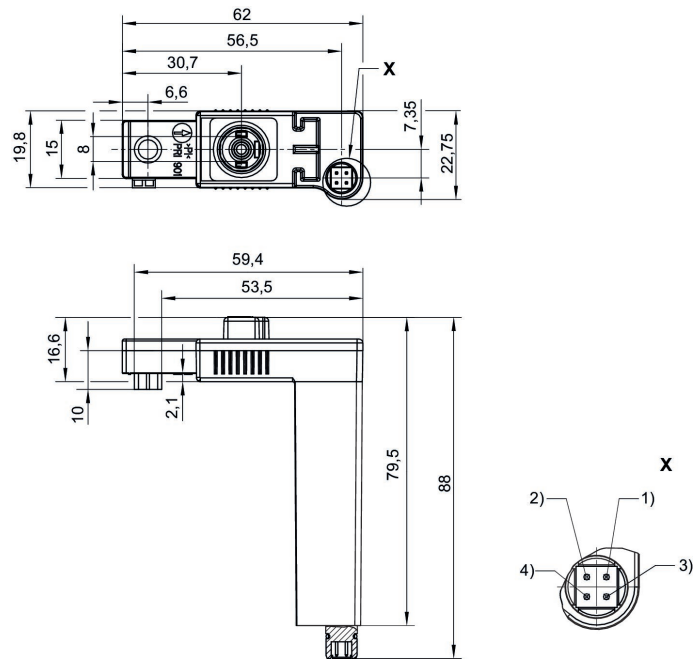
寸法



ピン割り当て: ピン 1: マグネット側 14 ピン 2: マグネット側 12 ピン 3: 接地コンタクトピン 4: 0 V

R412005847

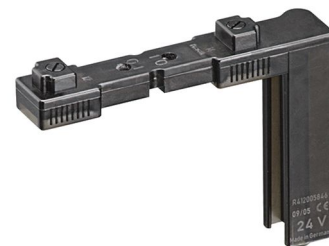
寸法



ピン割り当て: ピン 1: マグネット側 14 ピン 2: マグネット側 12 ピン 3: 接地コンタクトピン 4: 0 V

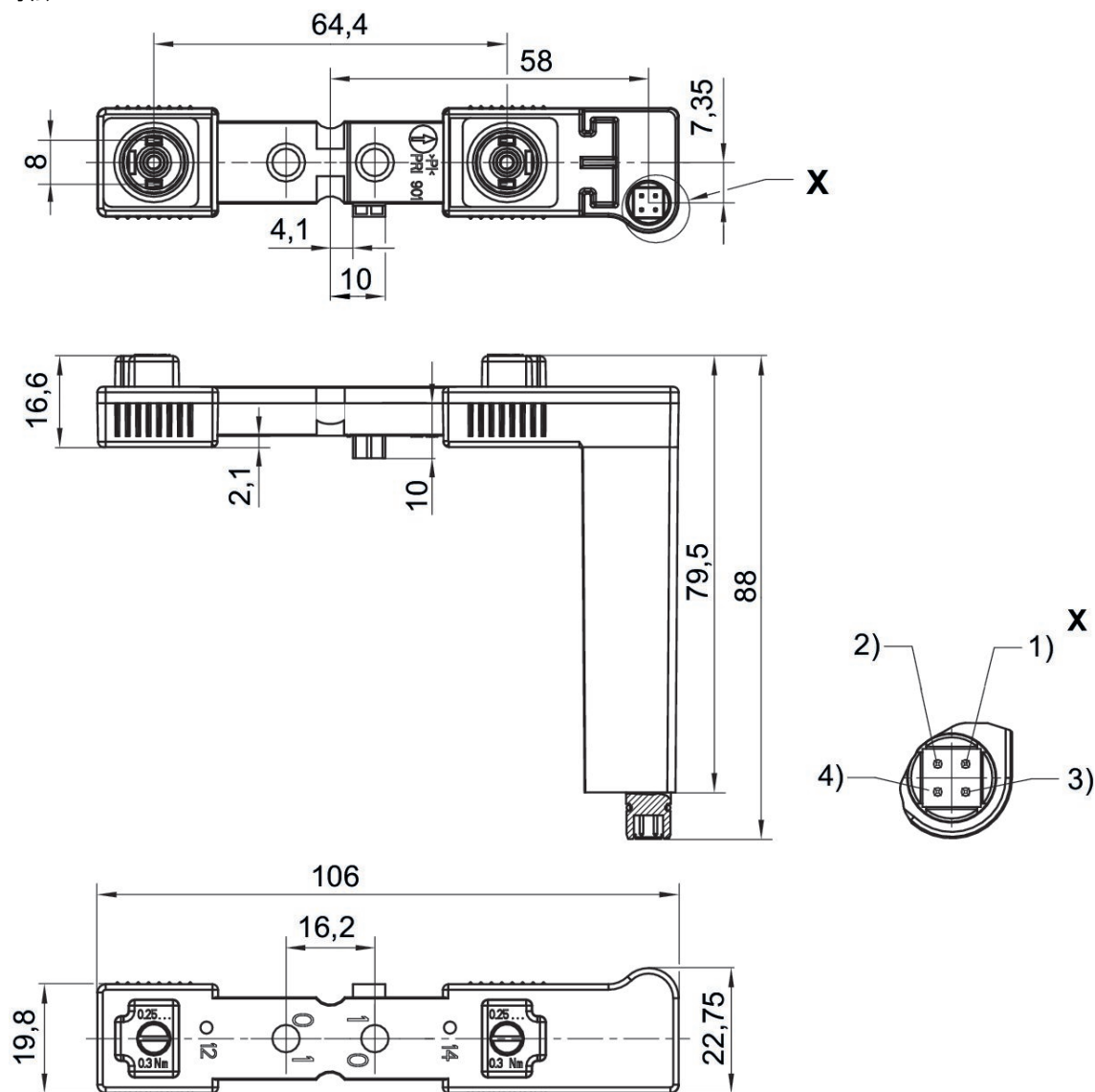
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ

最少周囲温度: -15 °C  
最高周囲温度: 50 °C



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	マテリアル番号
0.5	4極	黄	R412005846

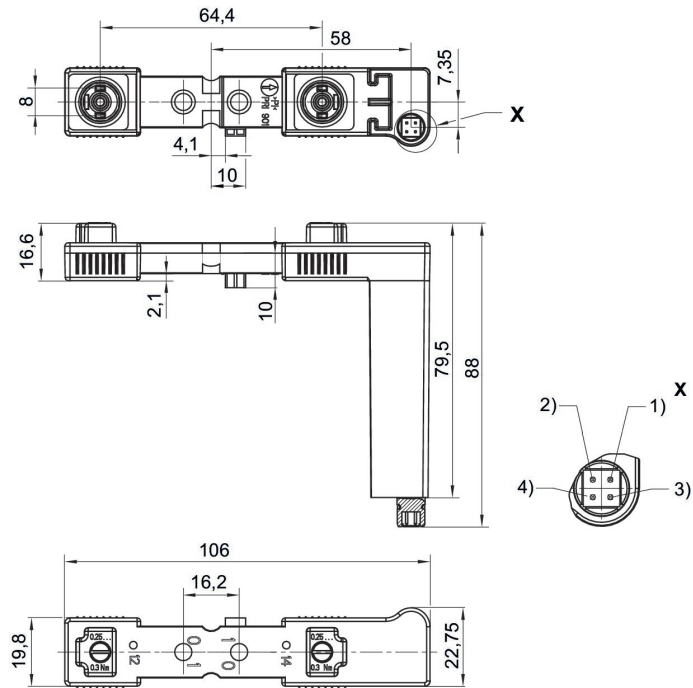
寸法



ピン割り当て: ピン 1: マグネット側 14 ピン 2: マグネット側 12 ピン 3: 接地コンタクトピン 4: 0 V

R412005846

寸法



ピン割り当て: ピン 1: マグネット側 14 ピン 2: マグネット側 12 ピン 3: 接地コンタクトピン 4: 0 V

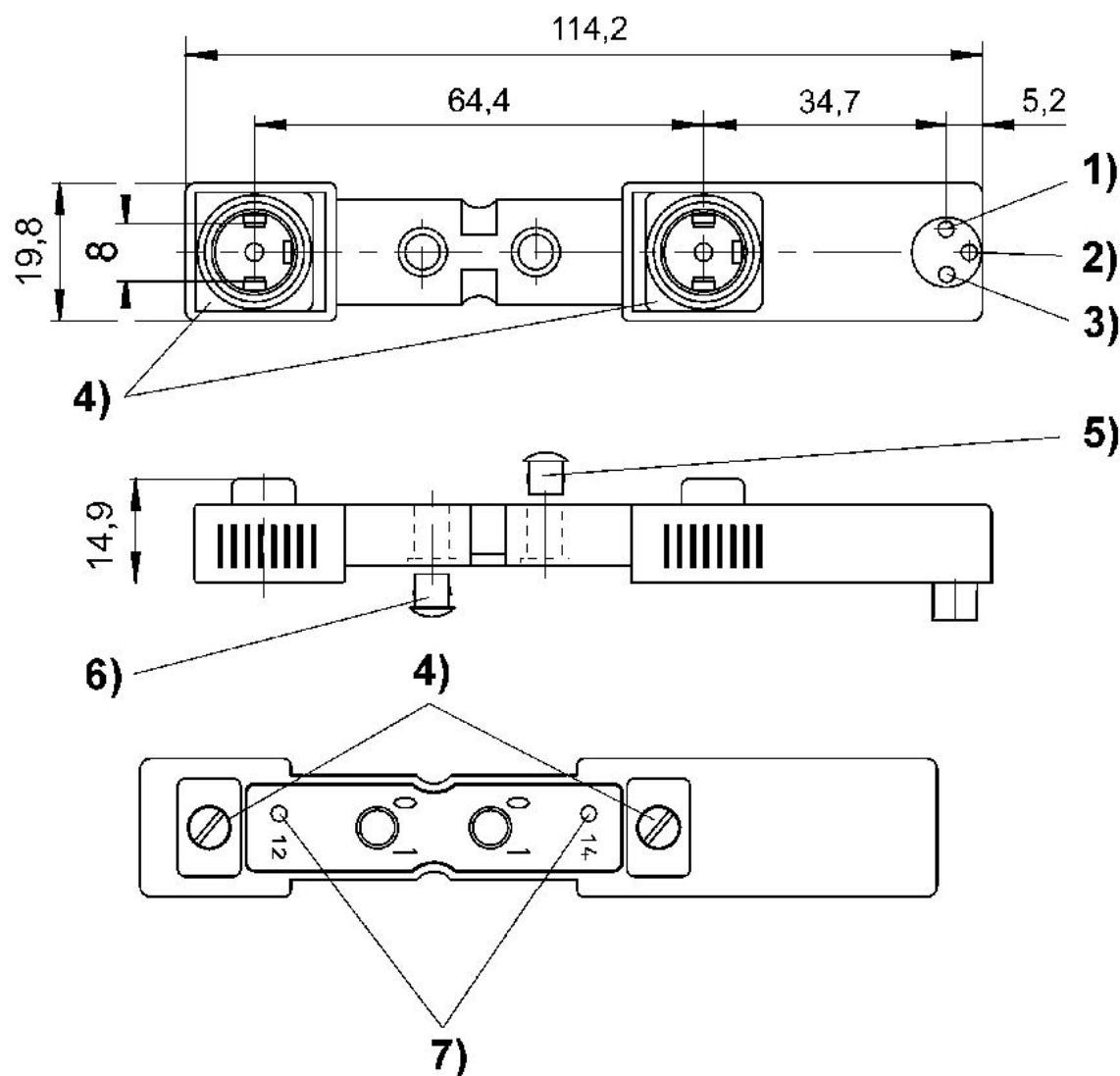
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ

最少周囲温度: -25 °C  
最高周囲温度: 75 °C



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	マテリアル番号
0.5	3極	黄	5763503193

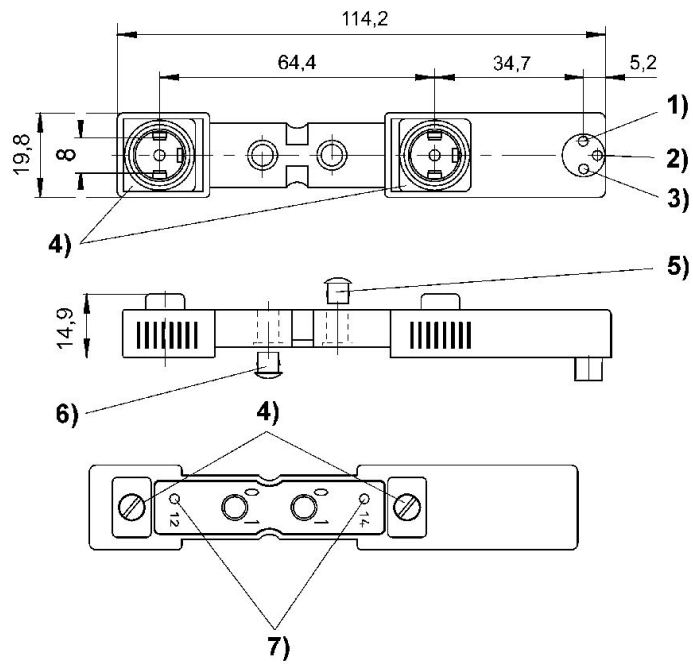
寸法



1) マグネット 14 2) マグネット M 12 3) 0 V 4) 紛失防止の封止とねじ 5) 手動操作用封止キャップ、解体不可 6) 解体可能 7) LED 弁

5763503193

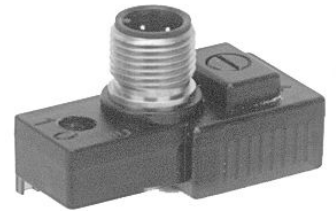
寸法



1) マグネット 14 2) マグネットM 12 3) 0V 4) 紛失防止の封止とねじ 5) 手動操作用封止キャップ、解体不可 6) 解体可能 7) LED 弁

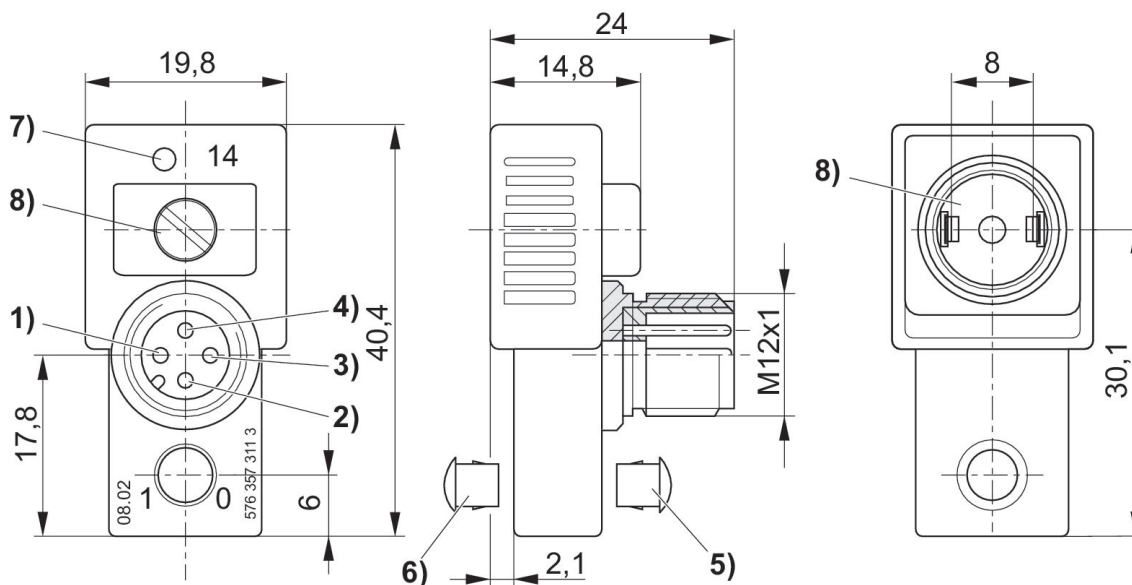
接点ブリッジ、CON-CBシリーズ

最少周囲温度: -15 °C  
最高周囲温度: 50 °C



電流、最大 [A]	コンタクト割り当て	状況表示 LED	マテリアル番号
4	4極	黄	5763573113

寸法

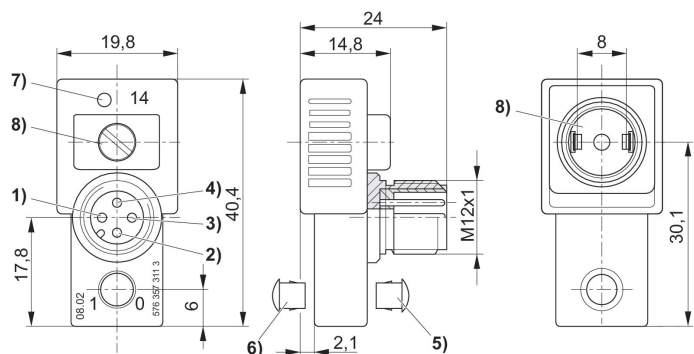


- 1) 割り当てなし 2) 割り当てなし 3) 0 V 4) マグネット 14
- 5) 手動操作用封止キャップ、解体不可
- 6) 解体可能
- 7) LED 弁
- 8) 紛失防止の封止とねじ



5763573113

寸法



- 1) 割り当てなし 2) 割り当てなし 3) 0 V 4) マグネット 14
- 5) 手動操作作用封止キャップ、解体不可
- 6) 解体可能
- 7) LED 弁
- 8) 紛失防止の封止とねじ

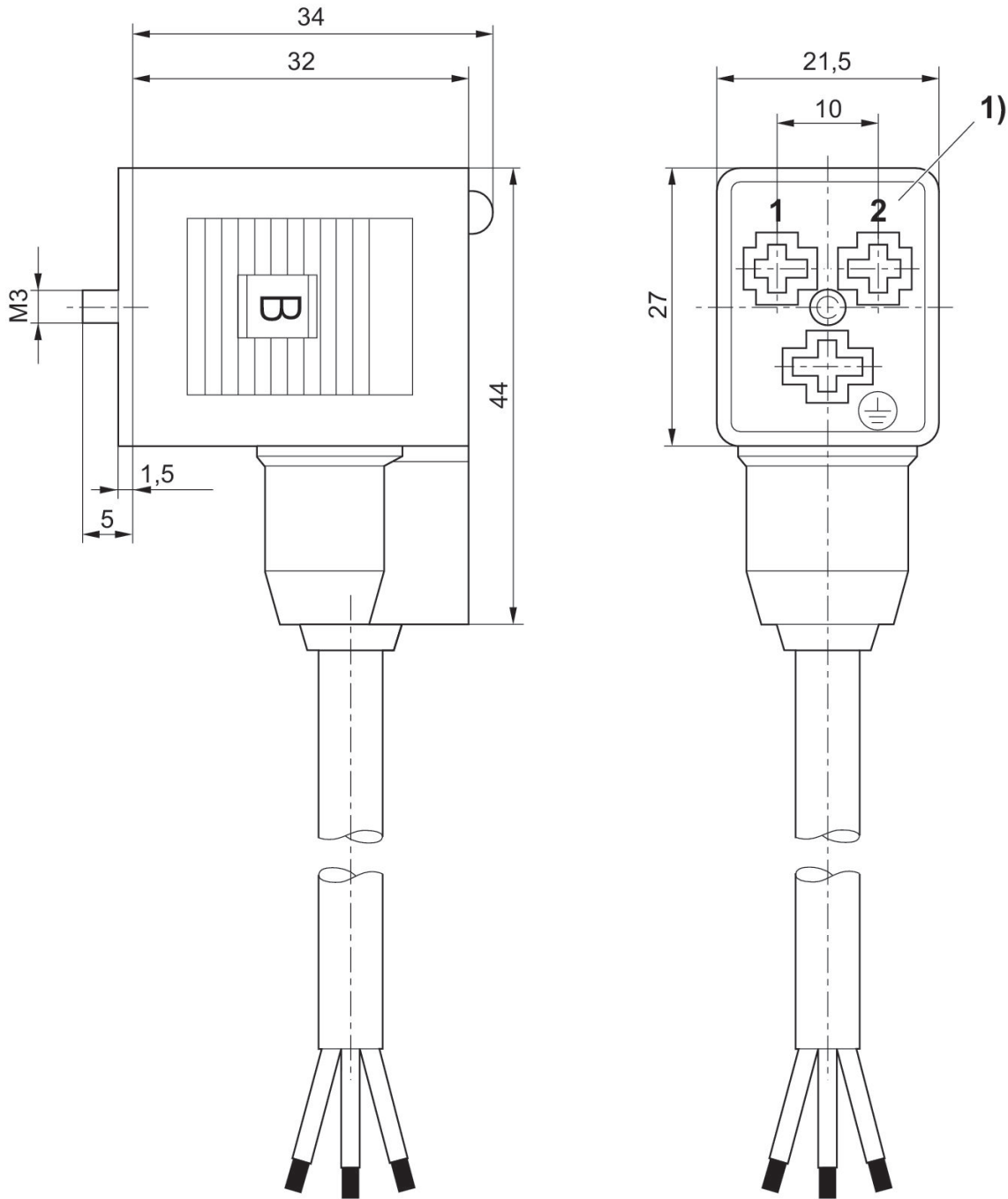
### ケーブル付きバルブコネクタ、CON-VPシリーズ, 型B, 0° でのブッシュのインサート

電気接続 1, スレッドサイズ: 型B  
最少周囲温度: -20 °C  
最高周囲温度: 80 °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-Ø [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
24 V AC/DC	Z - ダイオード	10	2+E	黄	5.9	3	1834484152
24 V AC/DC	Z - ダイオード	10	2+E	黄	5.9	5	1834484154

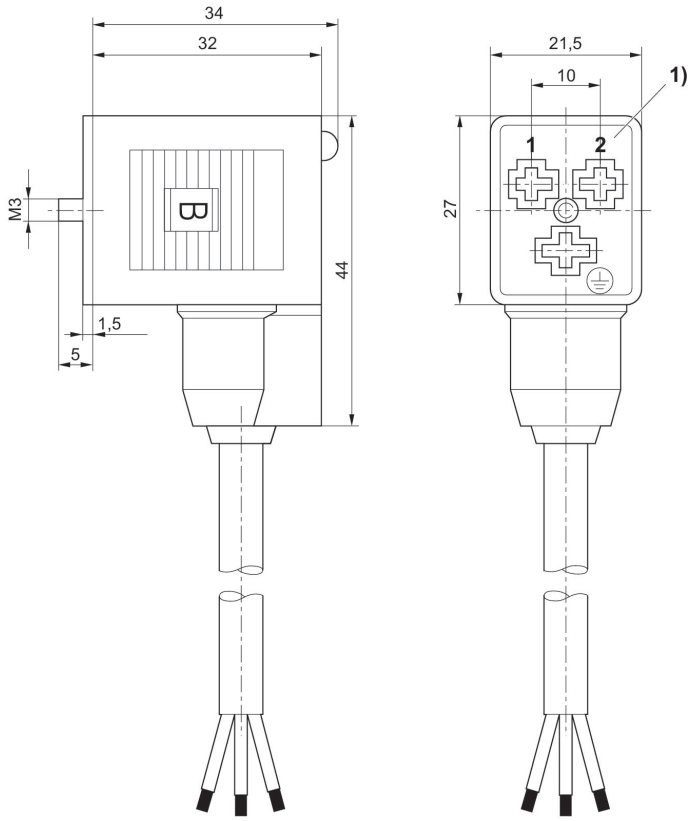
寸法



1) 0° でのプッシュのインサート

1834484152, 1834484154

寸法



1) 0°でのプッシュのインサート

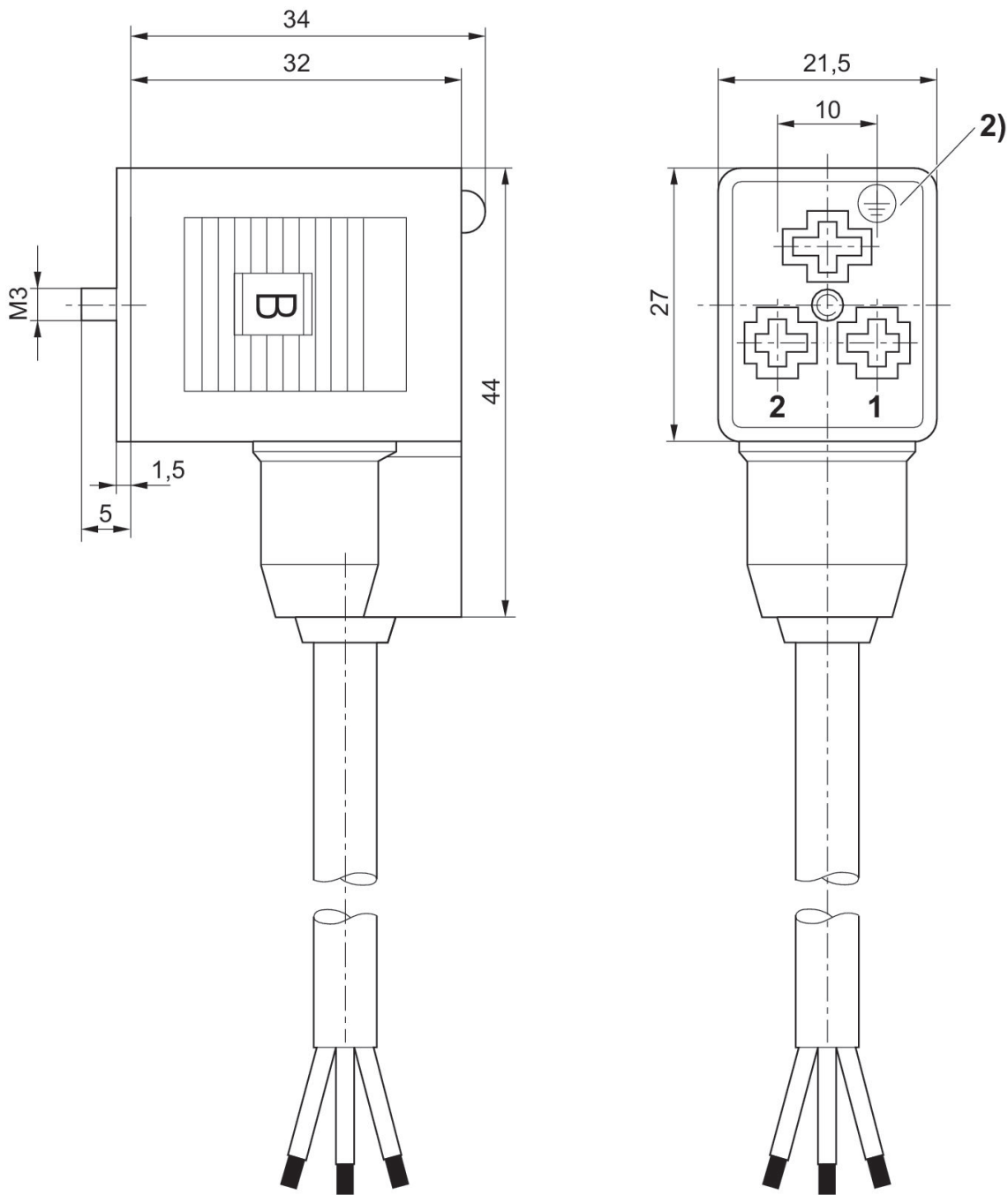
## ケーブル付きバルブコネクタ、CON-VPシリーズ, 180°でのブッシュのインサート

電気接続 1, スレッドサイズ: 型B  
最少周囲温度: -20 °C  
最高周囲温度: 80 °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-Ø [mm]	ケーブル長さ [m]	マテリアル番号
24 V AC/DC	Z - ダイオード	10	2+E	黄	5.9	3	1834484153
24 V AC/DC	Z - ダイオード	10	2+E	黄	5.9	5	1834484155

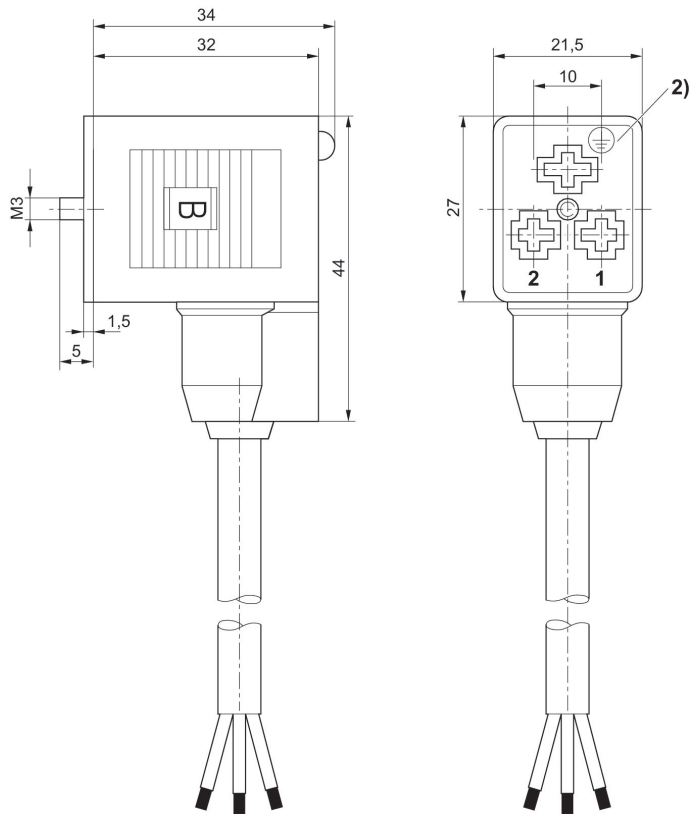
寸法



2) 180°でのブッシュのインサート

1834484153, 1834484155

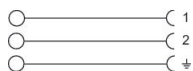
寸法



2) 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, 型C, 300 V DC / 250 V AC

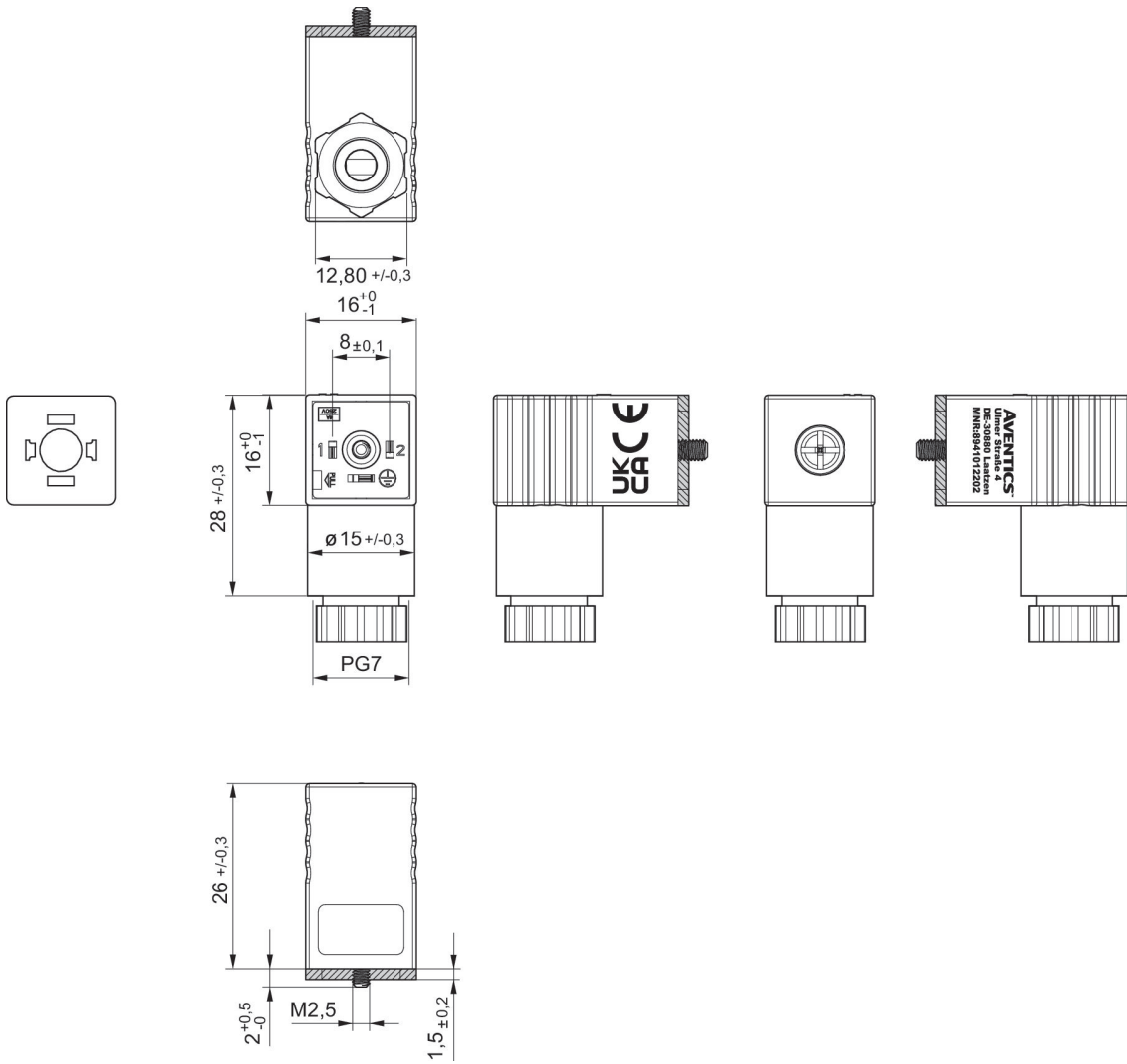
電気接続 1, スレッドサイズ: EN 175301-803、型 C  
 証明書: CE - 適合性準拠宣言 UKCA  
 最少周囲温度: -40 °C  
 最高周囲温度: 90 °C



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
300 V DC / 250 V AC		6	2+E		4	6	8941012202
24 V AC/DC	バリスタ	1.5	2+E	緑	4	6	4402050330



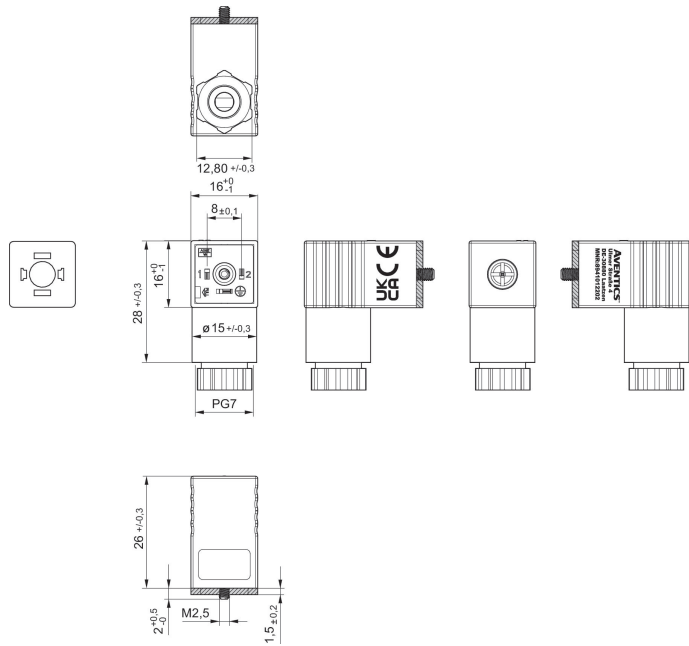
寸法



プロファイル封止

8941012202

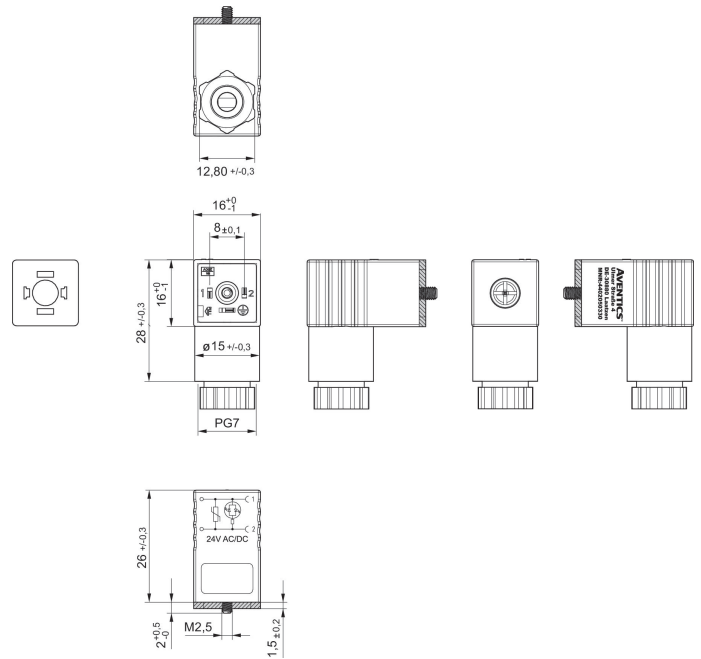
寸法



プロファイル封止

4402050330

寸法







プロファイル封止

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



Visit us: [www.Emerson.com/aventics](http://www.Emerson.com/aventics)  
Your local contact: [Emerson.com/contactus](http://Emerson.com/contactus)

-  [Emerson.com](http://Emerson.com)
-  [Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://Facebook.com/EmersonAutomationSolutions)
-  [LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions)
-  [Twitter.com/EMR\\_Automation](https://Twitter.com/EMR_Automation)



The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. AVENTICS is a registered trademark of one of the Emerson family of companies. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2020 Emerson Electric Co. All rights reserved.



**CONSIDER IT SOLVED™**