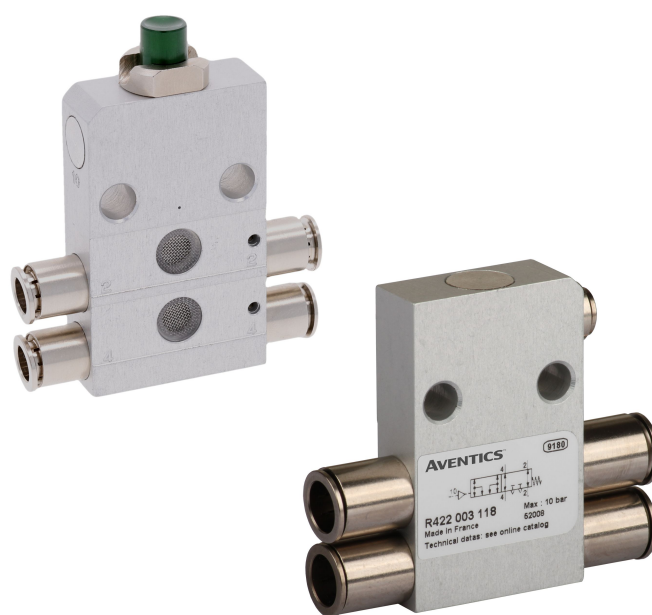
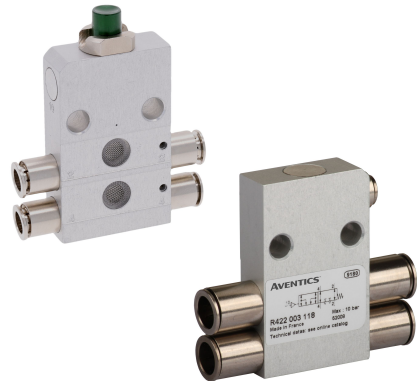


排気モジュール



排気モジュール スタンドアローン

- ポート2、4用

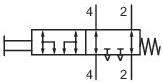
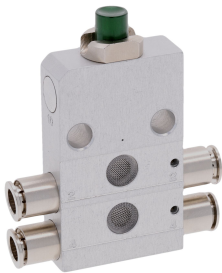


製品概要

Entlüftungsmodul	
排気モジュール スタンドアローン.....	4
手動操作 接続 2, 4	
排気モジュール シリーズ AV.....	6
手動 接続 2, 4	
排気モジュール シリーズ AV.....	8
空気圧作動 ポート2、4用	
排気モジュール シリーズ AV.....	10
空気圧作動 接続 2, 4	
排気モジュール スタンドアローン.....	13
空気圧作動	
排気モジュール スタンドアローン.....	15
空気圧作動	

排気モジュール スタンドアローン

環境温度 最低/最高: 10 °C ... -60 °C
中間温度 最小/最大: 10 °C ... -60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



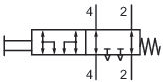
圧縮空気 ポート 1	材質 ハ ウジング	マテリアル番号
Ø 6	アルミニウム	R422003916
Ø 8	アルミニウム	R422003914

1) 作動管路 2
2) 作動管路 4
3) 接続 2、入力側
4) 接続 4、入力側
ベースプレート弁の空気圧接続、AV03 および AV05 シリーズのすべてのサイズに使用可能

	A
R422003914	58±1
R422003916	50±1

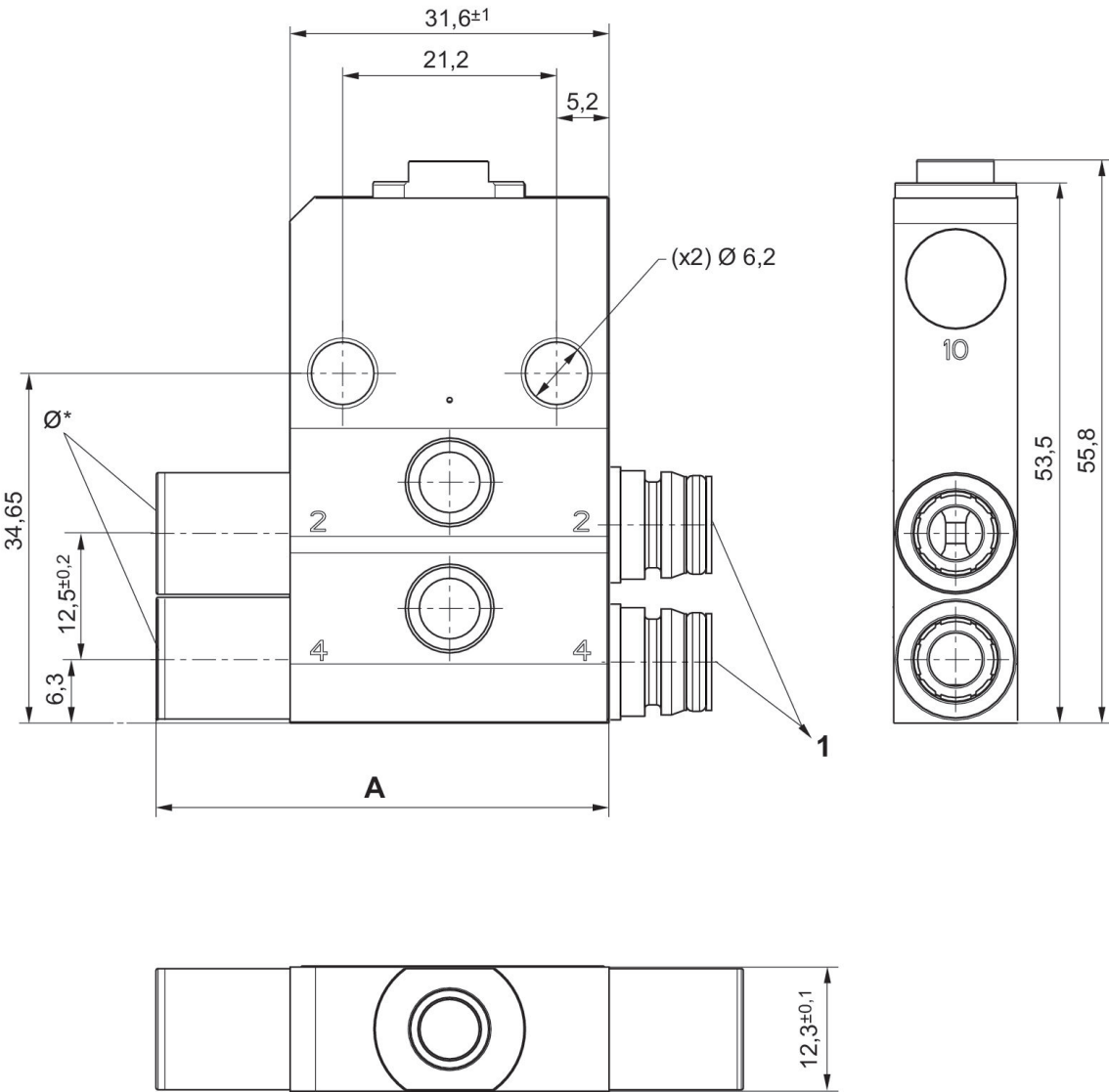
排気モジュール シリーズ AV

環境温度 最低/最高: 10 °C ... -60 °C
中間温度 最小/最大: 10 °C ... -60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



材質 ハ ウジング	マテリアル番号
アルミニウム	R422003913
アルミニウム	R422003915

寸法



1) ベースプレート弁の空気圧接続、AV03 および AV05 シリーズのすべてのサイズに使用可能

	Ø	A	B
R422003913	8	46±1	54±1
R422003915	6	42±1	50±1

排気モジュール シリーズ AV

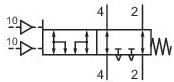
環境温度 最低/最高: -10 °C ... 60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



	材質 ハウジング	マテリアル番号
	アルミニウム	R422003046
	アルミニウム	R422003185
	アルミニウム	R422003187

排気モジュール シリーズ AV

環境温度 最低/最高: -10 °C ... 60 °C
中間温度 最小/最大: -10 °C ... 60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



材質 ハ ウジング	マテリアル番号
アルミニウム	R422003807
アルミニウム	R422003805

- 1) ポート 10 Ø4
- 2) ポート 10 Ø4
- 3) ベースプレート弁の空気圧接続、AV03 および AV05 シリーズのすべてのサイズに使用可能
- 4) 作動管路 4
- 5) 接続 2、弁側面
- 6) 接続 4、弁側面

	A	B
R422003805	46±1	54±1
R422003807	42±1	50±1

パイロットの最小圧力 (作動圧力により異なる)

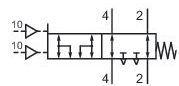


p_1 = 接続における圧力 2 と 4, p_2 = 制御圧力

p1	p2
0	3.5
3	3.5
10	5.8

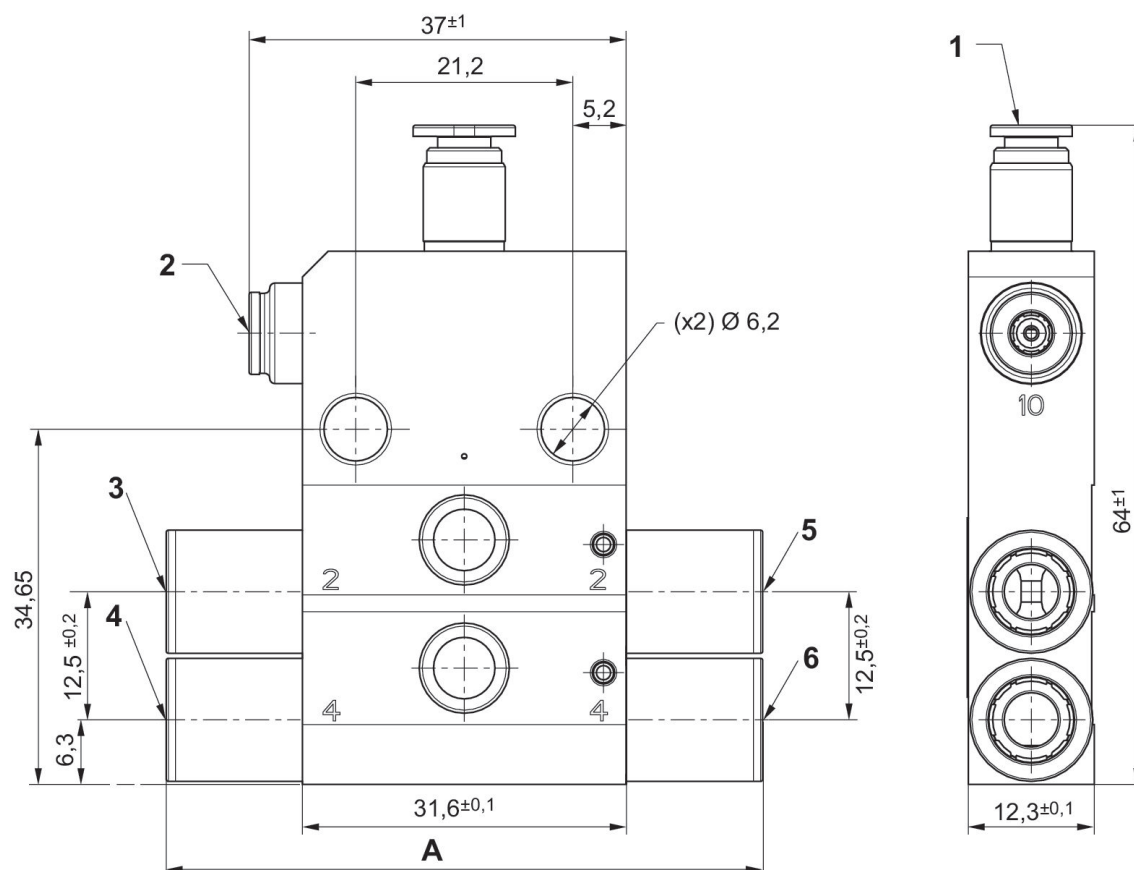
排気モジュール スタンドアローン

環境温度 最低/最高: -10 °C ... 60 °C
中間温度 最小/最大: -10 °C ... 60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



圧縮空気 ポート 1	材質 ハ ウジング	マテリアル番号
Ø 6	アルミニウム	R422003808
Ø 8	アルミニウム	R422003806

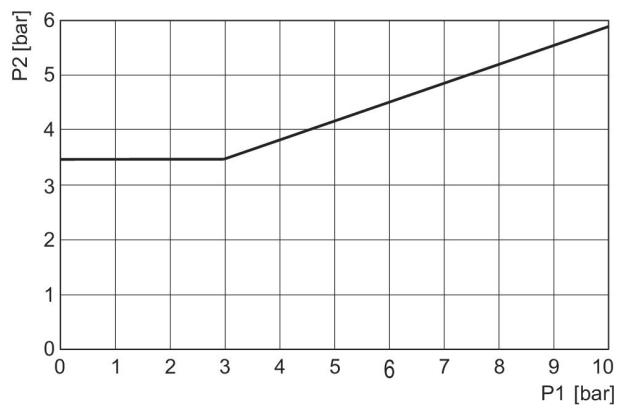
寸法



- 1) ポート 10 Ø4
 2) ポート 10 Ø4
 3) 作動管路 2
 4) 作動管路 4
 5) 接続 2、入力側
 6) 接続 4、入力側
 ベースプレート弁の空気圧接続、AV03 および AV05 シリーズのすべてのサイズに使用可能

マテリアル番号	A
R422003806	58 ±1
R422003808	50 ±1

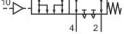
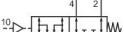
パイロットの最小圧力 (作動圧力により異なる)



p1 = 接続における圧力 2 と 4, p2 = 制御圧力

環境温度 最低/最高: -10 °C ... 60 °C
作動圧力 最小/最大: 0 bar ... 10 bar



	圧縮空気 ポート 1	材質 ハ ウジング	マテリアル番号
	Ø 4	アルミニウム	R422003188
	Ø 6	アルミニウム	R422003186
	Ø 8	アルミニウム	R422003118

Technical drawing of a mechanical part, showing front, side, and top views with dimensions.

Front View (Left):

- Overall width: 37
- Distance from left edge to center of top hole: 21,2
- Overall height: 52
- Distance from top edge to center of top hole: 17,35
- Distance from center of top hole to center of bottom hole: 12,5
- Distance from center of bottom hole to bottom edge: 12,5
- Distance from left edge to center of bottom hole: 31,6
- Overall width of base: A
- Overall width of base: B
- Top hole diameter: $\varnothing 4$
- Bottom hole diameter: $\varnothing 6,2$
- Top hole diameter: 10

Side View (Right):

- Overall width: 12,3
- Top hole diameter: 10

Top View (Bottom):

- Overall width: 12,5
- Top hole diameter: 10

- 1) 接続 2、弁側面
- 2) 接続 4、弁側面
- 3) 作動管路 2
- 4) 作動管路 4

	2 (NI/min±15%)	4 (NI/min±15%)	A	B
R422003118	1080	1400	46	58
R422003186	720	790	42	50
R422003188	280	300	38	42

パイロットの最小圧力 (作動圧力により異なる)



p1 = 接続における圧力 2 と 4, p2 = 制御圧力

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
Your local contact: Emerson.com/contactus

-  Emerson.com
-  Facebook.com/EmersonAutomationSolutions
-  LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions
-  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®