

# モジュラタイプ エアコンビネーション

## AC-D Series

モジュラ接続品は簡易特注システムで対応しています。

ご注文の際はホームページ簡易特注システムより「簡易特注品仕様書」をダウンロードのうえ  
手配をお願いします。

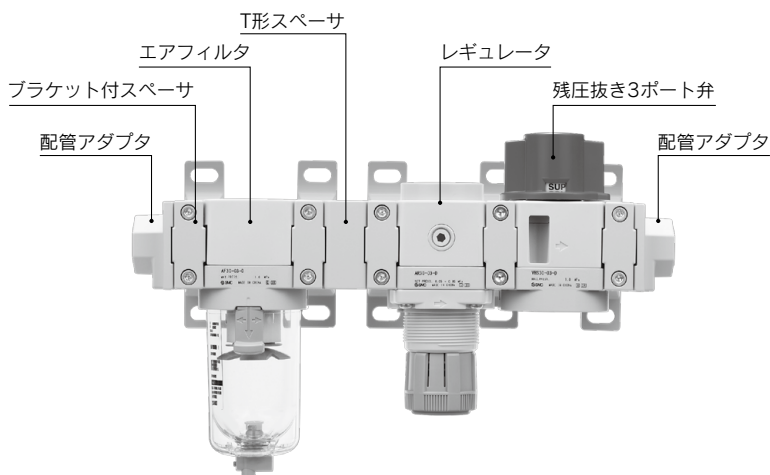


## 簡易特注例

### 組合せ例①

※手配方法は簡易特注品仕様書をご覧ください。

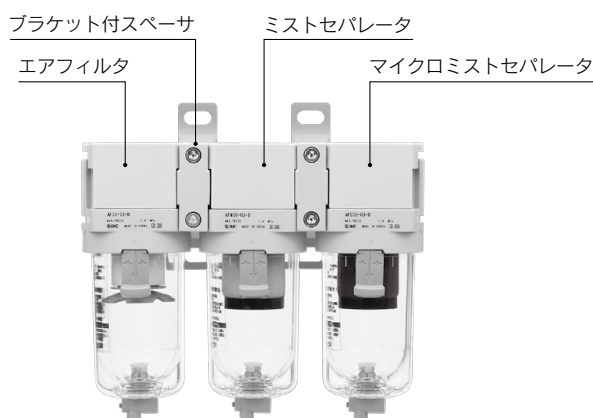
配管アダプタ E300-04-D	2ヶ
ブラケット付スペーサ 25A-Y300T-D	5ヶ
エアフィルタ 25A-AF30-03-D	1ヶ
T形スペーサ Y310-03-D	1ヶ
レギュレータ 25A-AR30-03-D	1ヶ
残圧抜き3ポート弁 25A-VHS30-03-D	1ヶ



### 組合せ例②




※手配方法は簡易特注品仕様書をご覧ください。

エアフィルタ 25A-AF30-03-D	1ヶ
ブラケット付スペーサ 25A-Y300T-D	2ヶ
ミストセパレータ 25A-AFM30-03-D	1ヶ
マイクロミストセパレータ 25A-AFD30-03-D	1ヶ



# AC-D Series

## オプション/付属品/アタッチメント品番一覧

区分	名称	ボディサイズ	部品品番					
			20	30	40	40□-06-D	50	60
付属品	スパーサ 		25A-Y200-D	25A-Y300-D	25A-Y400-D	25A-Y500-D	25A-Y600-D	
	ブラケット付スパーサ 		25A-Y200T-D	25A-Y300T-D	25A-Y400T-D	25A-Y500T-D	25A-Y600T-D	
アタッチメント	残圧抜き 3ポート弁  注1)注2)		25A-VHS20-□01-D 25A-VHS20-□02-D	25A-VHS30-□02-D 25A-VHS30-□03-D	25A-VHS40-□02-D 25A-VHS40-□03-D 25A-VHS40-□04-D	25A-VHS40-□06-D	25A-VHS50-□06-D 25A-VHS50-□10-D	—
	配管 アダプタ  注1)注2)		E200-□01-D E200-□02-D E200-□03-D	E300-□02-D E300-□03-D E300-□04-D	E400-□02-D E400-□03-D E400-□04-D E400-□06-D	E500-□06-D E500-□10-D	E600-□06-D E600-□10-D E600-□12-D E600-□14-D	
	L形配管 アダプタ  注1)注2)		E200L-□01-D E200L-□02-D	E300L-□01-D E300L-□02-D E300L-□03-D	E400L-□02-D E400L-□03-D E400L-□04-D	E500L-□04-D E500L-□06-D	E600L-□04-D E600L-□06-D E600L-□10-D	
	T形配管 アダプタ  注1)注2)		E200T-□01-D E200T-□02-D	E300T-□01-D E300T-□02-D E300T-□03-D	E400T-□02-D E400T-□03-D E400T-□04-D	E500T-□04-D E500T-□06-D	E600T-□04-D E600T-□06-D E600T-□10-D	
	T形 スパーサ  注1)注2)	標準	Y210-□01-D Y210-□02-D	Y310-□01-D Y310-□02-D Y310-□03-D	Y410-□02-D Y410-□03-D Y410-□04-D	Y510-□02-D Y510-□03-D Y510-□04-D Y510-□06-D	Y610-□03-D Y610-□04-D Y610-□06-D	
		薄形 タイプ	Y210-□01-1-D Y210-□02-1-D	Y310-□01-1-D Y310-□02-1-D	Y410-□02-1-D Y410-□03-1-D	Y510-□02-1-D Y510-□03-1-D	Y610-□03-1-D Y610-□04-1-D	
	クロス スパーサ  注1)注2)	標準	25A-Y24-□01-D 25A-Y24-□02-D	25A-Y34-□01-D 25A-Y34-□02-D 25A-Y34-□03-D	25A-Y44-□02-D 25A-Y44-□03-D 25A-Y44-□04-D	25A-Y54-□02-D 25A-Y54-□03-D 25A-Y54-□04-D 25A-Y54-□06-D	25A-Y64-□03-D 25A-Y64-□04-D 25A-Y64-□06-D	
		前後ポート 選択タイプ	25A-Y24-□01-1-D 25A-Y24-□02-1-D	25A-Y34-□01-1-D 25A-Y34-□02-1-D 25A-Y34-□03-1-D	25A-Y44-□02-1-D 25A-Y44-□03-1-D 25A-Y44-□04-1-D	25A-Y54-□03-1-D 25A-Y54-□04-1-D 25A-Y54-□06-1-D	—	
	ターンアダプタ  注2)		E210T-D	E310T-D	E410T-D	—	—	—
	サイズ変換 アダプタ  注2)		E310R-D	E310R-D E410R-D	E410R-D	—	—	—
エンドプレート  注2)		E200E-D	E300E-D	E400E-D	—	—	—	

注1) アタッチメント品番の□は、配管ねじ種類を表します。無記号はRcねじ、NはNPTねじ、FはGねじとなります。

注2) モジュラ結合の際には、別途スパーサが必要です。

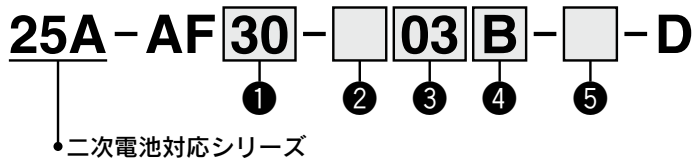


# エアフィルタ

# 25A-AF20-D~25A-AF60-D



## 型式表示方法



・標準は、a, bの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AF30-N03B-RZ-D

	記号	内容	① ボディサイズ					
			20	30	40	50	60	
② ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	●	●	
	F	G	●	●	●	●	●	
+								
③ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	—	—	
	02	1/4	●	●	●	—	—	
	03	3/8	—	●	●	—	—	
	04	1/2	—	—	●	—	—	
	06	3/4	—	—	●	●	—	
	10	1	—	—	—	●	●	
+								
④ オプション	取付	無記号 取付オプションなし	●	●	●	●	●	
		B <sup>注1)</sup> ブラケット付	●	●	●	●	●	
+								
⑤ 標準準	a	流れ方向	無記号 流れ方向：左→右	●	●	●	●	●
			R 流れ方向：右→左	●	●	●	●	●
	b	単位表記	無記号 製品の単位表記：MPa、℃	●	●	●	●	●
			Z <sup>注2)</sup> 製品の単位表記：psi、°F	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>

注1) オプション“B”は同時梱包となり、組付けられていません。ブラケット2種類と取付ねじ(2本)のアセンブリとなります。  
 注2) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

## 25A-ブラケット、ケースアセンブリ／部品品番

オプション仕様	型式					
	25A-AF20-D	25A-AF30-D	25A-AF40-D	25A-AF40-06-D	25A-AF50-D	25A-AF60-D
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>	25A-AF24P-070AS	25A-AF34P-070AS	25A-AF44P-070AS	25A-AF49P-070AS	25A-AF54P-070AS	
ケースアセンブリ	25A-C2SF-D	25A-C3SF-D	25A-C4SF-D			

注) ブラケットA,Bと取付ねじ(2本)のアセンブリです。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

# エアフィルタ

# 25A-AF20-A~25A-AF60-A



## 型式表示方法

25A - AF 30 -    03 B -    - A

① ② ③ ④ ⑤

● 二次電池対応シリーズ

・標準は、a, bの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AF30-N03B-RZ-A

	記号	内容	① ボディサイズ						
			20	30	40	50	60		
② ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	●	●		
	N	NPT	●	●	●	●	●		
	F	G	●	●	●	●	●		
+									
③ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	—	—		
	02	1/4	●	●	●	—	—		
	03	3/8	—	●	●	—	—		
	04	1/2	—	—	●	—	—		
	06	3/4	—	—	●	●	—		
	10	1	—	—	—	●	●		
+									
④ オプション	取付	無記号	取付オプションなし	●	●	●	●	●	
		B <sup>注1)</sup>	ブラケット付	●	●	●	●	●	
+									
⑤ 標準準	a	流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●	●	●
			R	流れ方向：右→左	●	●	●	●	●
	b	圧力単位	無記号	製品銘板、ケース注意表示の単位表記：MPa	●	●	●	●	●
			Z <sup>注2)</sup>	製品銘板とケース注意表示の単位表記：psi、*F	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>

注1) ブラケットは、同時梱包となり、組付けられていません。取付けねじ(2本)が付属となります。  
 注2) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

## 25A-ブラケット、ケースアセンブリ／部品品番

オプション	型式	25A-AF20-A	25A-AF30-A	25A-AF40-A	25A-AF40-06-A	25A-AF50-A 25A-AF60-A
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>		25A-AF22P-050AS	25A-AF32P-050AS	25A-AF42P-050AS	25A-AF42P-070AS	25A-AF52P-050AS
ケースアセンブリ		25A-C2SF-A	25A-C3SF-A	25A-C4SF-A		

注) ブラケットと取付けねじ(2本)のアセンブリです。

※25Aの仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

ミストセパレータ

# 25A-AFM20-D~25A-AFM40-06-D

マイクロミストセパレータ

# 25A-AFD20-D~25A-AFD40-06-D



・25A-AFMシリーズ ろ過度:0.3 $\mu$ m

・25A-AFDシリーズ ろ過度:0.01 $\mu$ m

## 型式表示方法

25A - AFM **30** - **03** **B** - **□** - D

25A - AFD **30** - **03** **B** - **□** - D

二次電池対応  
シリーズ

①

②

③

④

⑤

・標準は、a, bの各項目毎に1つずつ選択してください。  
・標準記号は、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
例) 25A-AFM30-N03B-RZ-D

	記号	内容	① ボディサイズ			
			20	30	40	
② ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	
	F	G	●	●	●	
+						
③ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	
	02	1/4	●	●	●	
	03	3/8	—	●	●	
	04	1/2	—	—	●	
	06	3/4	—	—	●	
+						
④ オプション	無記号	取付オプションなし	●	●	●	
	B <sup>注1)</sup>	ブラケット付	●	●	●	
+						
⑤ 標準	a 流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●
		R	流れ方向：右→左	●	●	●
	b 単位表記	無記号	製品の単位表記：MPa、℃	●	●	●
	Z <sup>注2)</sup>	製品の単位表記：psi、°F	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	

注1) オプション“B”は同時梱包となり、組付けられていません。ブラケット2種類と取付ねじ(2本)のアセンブリとなります。  
注2) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

## 25A-ブラケット、ケースアセンブリ／部品品番

オプション仕様	型式			
	25A-AFM20-D 25A-AFD20-D	25A-AFM30-D 25A-AFD30-D	25A-AFM40-D 25A-AFD40-D	25A-AFM40-06-D 25A-AFD40-06-D
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>	25A-AF24P-070AS	25A-AF34P-070AS	25A-AF44P-070AS	25A-AF49P-070AS
ケースアセンブリ	25A-C2SF-D	25A-C3SF-D	25A-C4SF-D	

注) ブラケットA,Bと取付ねじ(2本)のアセンブリです。

※25Aの仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

ミストセパレータ

# 25A-AFM20-A ~ 25A-AFM40-A

マイクロミストセパレータ

# 25A-AFD20-A ~ 25A-AFD40-A



- ・25A-AFMシリーズ ろ過度:0.3 $\mu$ m
- ・25A-AFDシリーズ ろ過度:0.01 $\mu$ m

## 型式表示方法

25A - AFM **30** - **03** **B** - **□** - A

25A - AFD **30** - **03** **B** - **□** - A

二次電池対応  
シリーズ

①

②

③

④

⑤

・標準は、a, bの各項目毎に1つずつ選択してください。  
・標準記号は、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
例) 25A-AFM30-N03B-RZ-A

	記号	内容	① ボディサイズ			
			20	30	40	
② ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	
	F	G	●	●	●	
+						
③ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	
	02	1/4	●	●	●	
	03	3/8	—	●	●	
	04	1/2	—	—	●	
	06	3/4	—	—	●	
+						
④ オプション	取付	無記号	取付オプションなし	●	●	●
		B <sup>注1)</sup>	ブラケット付	●	●	●
+						
⑤ 標準	a 流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●
		R	流れ方向：右→左	●	●	●
	+					
	b 圧力単位	無記号	製品銘板、ケース注意表示の単位表記：MPa	●	●	●
		Z <sup>注2)</sup>	製品銘板とケース注意表示の単位表記：psi、°F	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>	○ <sup>注2)</sup>

注1) ブラケットは、同時梱包となり、組付けられていません。取付けねじ(2本)が付属となります。

注2) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

## 25A-ブラケット、ケースアセンブリ／部品品番

オプション	型式	25A-AFM20-A 25A-AFD20-A	25A-AFM30-A 25A-AFD30-A	25A-AFM40-A 25A-AFD40-A	25A-AFM40-06-A 25A-AFD40-06-A
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>		25A-AF22P-050AS	25A-AF32P-050AS	25A-AF42P-050AS	25A-AF42P-070AS
ケースアセンブリ		25A-C2SF-A	25A-C3SF-A	25A-C4SF-A	

注) ブラケットと取付ねじ(2本)のアセンブリです。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

レギュレータ

## 25A-AR20-D~25A-AR60-D

逆流機能付レギュレータ

## 25A-AR20K-D~25A-AR60K-D



## 型式表示方法

25A-AR 30 K - 03 B - D

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

二次電池対応シリーズ

・標準は、a~eの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、数字、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AR30K-03B-1NR-D

	記号	内容	①					
			ボディサイズ					
			20	30	40	50	60	
② 逆流機能付	無記号	逆流機能なし	●	●	●	●	●	
	K <sup>注1)</sup>	逆流機能付	●	●	●	●	●	
③ ねじ種類	+							
	無記号	Rc	●	●	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	●	●	
④ 管接続口径	F	G	●	●	●	●	●	
	+							
	01	1/8	●	—	—	—	—	
	02	1/4	●	●	●	—	—	
	03	3/8	—	●	●	—	—	
	04	1/2	—	—	●	—	—	
⑤ 取付	06	3/4	—	—	●	●	—	
	10	1	—	—	—	●	●	
	+							
	無記号	取付オプションなし	●	●	●	●	●	
⑥ 標準	B <sup>注3)</sup>	ブラケット付	●	●	●	●	●	
	H	セットナット付(パネルマウント用)	●	●	●	—	—	
	+							
⑥ 標準	a	設定圧力	無記号	0.05~0.85MPa設定	●	●	●	●
	1 <sup>注4)</sup>	0.02~0.2MPa設定	●	●	●	●	●	
	+							
	b	排気機構	無記号	リリーフタイプ	●	●	●	●
	N	ノンリリーフタイプ	●	●	●	●	●	
⑥ 標準	c	流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●	●
	R	流れ方向：右→左	●	●	●	●	●	
⑥ 標準	d	ハンドル向き	無記号	ハンドル下向き	●	●	●	●
	Y	ハンドル上向き	●	●	●	●	●	
⑥ 標準	e	単位表記	無記号	製品の単位表記：MPa、°C 圧力計の単位表記：MPa	●	●	●	●
	Z <sup>注5)</sup>	製品の単位表記：psi、°F 圧力計の単位表記：psi (MPa併記)	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	

注1) 入口圧力は設定圧力より0.05MPa以上高くなるようにしてください。

注2) オプションB,Hは同時梱包となり、組付けられていません。

注3) ブラケットにはセットナットが付属となります。

注4) 設定圧力仕様の上限以上に設定できる場合がありますが、仕様の範囲内でご使用ください。

注5) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみ販売となります。

## 25A-ブラケット、セットナット/部品品番

オプション仕様	型式					
	25A-AR20(K)-D	25A-AR30(K)-D	25A-AR40(K)-D	25A-AR40(K)-06-D	25A-AR50(K)-D	25A-AR60(K)-D
ブラケットアセンブリ <sup>注1)</sup>	25A-AR23P-270AS	25A-AR33P-270AS	25A-AR43P-270AS		25A-AR54P-270AS	
セットナット	AR23P-260S	AR33P-260S	AR43P-260S		— <sup>注2)</sup>	

注1) ブラケットとセットナットのアセンブリです。25A-AR50(K)-D・25A-AR60(K)-Dは、ブラケットA、Bと取付ねじ(2本)のアセンブリです。

注2) 25A-AR50(K)-D・25A-AR60(K)-D用のセットナットにつきましては、別途お問合せください。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照



レギュレータ

## 25A-AR20-B~25A-AR60-B

逆流機能付レギュレータ

## 25A-AR20K-B~25A-AR60K-B



## 型式表示方法

25A-AR 30 K - 03 B - B

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

二次電池対応シリーズ

・標準は、a~eの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、数字、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AR30K-03B-1NR-B

	記号	内容	①					
			ボディサイズ					
			20	25	30	40	50	60
② 逆流機能付	無記号	逆流機能なし	●	●	●	●	●	●
	K	逆流機能付	●	●	●	●	●	●
③ ねじ種類	+							
	無記号	Rc	●	●	●	●	●	●
	N	NPT	●	●	●	●	●	●
④ 管接続口径	+							
	01	1/8	●	—	—	—	—	—
	02	1/4	●	●	●	●	—	—
	03	3/8	—	●	●	●	—	—
	04	1/2	—	—	●	●	—	—
⑤ 取付	+							
	無記号	取付オプションなし	●	●	●	●	●	●
	B <sup>注2)</sup>	ブラケット付	●	●	●	●	●	●
⑥ 標準	+							
	無記号	0.05~0.85MPa設定	●	●	●	●	●	●
	1 <sup>注3)</sup>	0.02~0.2MPa設定	●	●	●	●	●	●
	+							
	無記号	リリーフタイプ	●	●	●	●	●	●
b 排気機構	N	ノンリリーフタイプ	●	●	●	●	●	●
	+							
c 流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●	●	●	●
	R	流れ方向：右→左	●	●	●	●	●	●
d ハンドル向き	+							
	無記号	ハンドル下向き	●	●	●	●	●	●
e 圧力単位	Y	ハンドル上向き	●	●	●	●	●	●
	+							
Z <sup>注4)</sup>	無記号	製品銘板の単位表記：MPa	●	●	●	●	●	●
	Z <sup>注4)</sup>	製品銘板の単位表記：psi	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>

注1) オプションB,Hは、同時梱包となり、組付けられていません。

注2) ブラケットにはセットナットが付属となります。(25A-AR20(K)~25A-AR40(K))

25A-AR50(K)、25A-AR60(K)は取付ねじ(2本)が付属となります。

注3) 設定圧力仕様の上限以上に設定できる場合がありますが、仕様範囲内でご使用ください。

注4) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみ販売となります。

## 25A-ブラケット、セットナット/部品品番

オプション	型式	25A-AR20(K)-B	25A-AR25(K)-B	25A-AR30(K)-B	25A-AR40(K)-B	25A-AR50(K)-B 25A-AR60(K)-B
ブラケットアセンブリ <sup>注1)</sup>		25A-AR23P-270AS	25A-AR28P-270AS	25A-AR33P-270AS	25A-AR43P-270AS	25A-AR52P-270AS <sup>注2)</sup>
セットナット		AR23P-260S	AR28P-260S	AR33P-260S	AR43P-260S	— <sup>注3)</sup>

注1) ブラケットとセットナットのアセンブリです。

注2) ブラケットと取付ねじ(2本)のアセンブリです。

注3) 25A-AR50(K)、25A-AR60(K)用セットナットにつきましては、別途お問合せください。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

フィルタレギュレータ

# 25A-AW20-D~25A-AW60-D

逆流機能付フィルタレギュレータ

# 25A-AW20K-D~25A-AW60K-D



## 型式表示方法

25A-AW **30** **K** - **03** **B** - **1N** - D

①    ②    ③    ④    ⑤    ⑥

●二次電池対応シリーズ

・標準は、a~dの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、数字、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AW30K-03B-1N-D

	記号	内容	① ボディサイズ				
			20	30	40	60	
② 逆流機能付	無記号	逆流機能なし	●	●	●	●	
	K <sup>注1)</sup>	逆流機能付	●	●	●	●	
+							
③ ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	●	
	F	G	●	●	●	●	
+							
④ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	—	
	02	1/4	●	●	●	—	
	03	3/8	—	●	●	—	
	04	1/2	—	—	●	—	
	06	3/4	—	—	●	●	
	10	1	—	—	—	●	
+							
⑤ <sup>注2)</sup> オプション	無記号	取付オプションなし	●	●	●	●	
	B <sup>注3)</sup>	ブラケット付	●	●	●	●	
	H	セットナット付(パネルマウント用)	●	●	●	—	
+							
⑥ 標準	a 設定圧力	無記号	0.05~0.85MPa設定	●	●	●	●
		1 <sup>注4)</sup>	0.02~0.2MPa設定	●	●	●	●
	+						
	b 排気機構	無記号	リリーフタイプ	●	●	●	●
		N	ノンリリーフタイプ	●	●	●	●
	+						
	c 流れ方向	無記号	流れ方向：左→右	●	●	●	●
		R	流れ方向：右→左	●	●	●	●
	+						
	d 単位表記	無記号	製品の単位表記：MPa、°C 圧力計の単位表記：MPa	●	●	●	●
		Z <sup>注5)</sup>	製品の単位表記：psi、°F 圧力計の単位表記：psi (MPa併記)	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>

注1) 入口圧力は設定圧力より0.05MPa以上高くなるようにしてください。  
 注2) オプションB,Hは同時梱包となり、組付けられていません。  
 注3) ブラケットにはセットナットが付属となります。  
 注4) 設定圧力仕様の上限以上に設定できる場合がありますが、仕様範囲内でご使用ください。  
 注5) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。  
 新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみ販売となります。

## 25A-ブラケット、セットナット、ケースアセンブリ/部品品番

オプション仕様	型式				
	25A-AW20(K)-D	25A-AW30(K)-D	25A-AW40(K)-D	25A-AW40(K)-06-D	25A-AW60(K)-D
ブラケットアセンブリ <sup>注1)</sup>	25A-AW23P-270AS	25A-AR33P-270AS	25A-AR43P-270AS		25A-AR54P-270AS
セットナット	AR23P-260S	AR33P-260S	AR43P-260S		— <sup>注2)</sup>
ケースアセンブリ	25A-C2SF-D	25A-C3SF-D	25A-C4SF-D		

注1) ブラケットとセットナットのアセンブリです。  
 注2) 25A-AW60(K)-Dは、ブラケットA、Bと取付ねじ(2本)のアセンブリです。  
 25A-AW60(K)-D用のセットナットにつきましては、別途お問合せください。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

フィルタレギュレータ

# 25A-AW20-B～25A-AW60-B

逆流機能付フィルタレギュレータ

# 25A-AW20K-B～25A-AW60K-B



## 型式表示方法

25A-AW **30** **K** - **03** **B** - **01** - B

①    ②    ③    ④    ⑤    ⑥

●二次電池対応シリーズ

・標準は、a～dの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・標準記号は、数字、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
 例) 25A-AW30K-03B-1N-B

	記号	内容	① ボディサイズ				
			20	30	40	60	
② 逆流機能付	無記号	逆流機能なし	●	●	●	●	
	K	逆流機能付	●	●	●	●	
③ ねじ種類	+						
	無記号	Rc	●	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	●	
④ 管接続口径	F	G	●	●	●	●	
	+						
	01	1/8	●	—	—	—	
	02	1/4	●	●	●	—	
	03	3/8	—	●	●	—	
	04	1/2	—	—	●	—	
⑤ 取付	06	3/4	—	—	●	●	
	10	1	—	—	—	●	
	+						
	無記号	取付オプションなし	●	●	●	●	
⑥ 標準	B <sup>注2)</sup>	ブラケット付	●	●	●	●	
	H	セットナット付(パネルマウント用)	●	●	●	—	
⑥ 標準	+						
	a 設定圧力	無記号	0.05～0.85MPa設定	●	●	●	●
		1 <sup>注3)</sup>	0.02～0.2MPa設定	●	●	●	●
	b 排気機構	+					
		無記号	リリーフタイプ	●	●	●	●
	N	ノンリリーフタイプ	●	●	●	●	
	c 流れ方向	+					
		無記号	流れ方向：左→右	●	●	●	●
R	流れ方向：右→左	●	●	●	●		
d 圧力単位	+						
	無記号	製品銘板、ケース注意表示の単位表記：MPa	●	●	●	●	
Z <sup>注4)</sup>	製品銘板、ケース注意表示の単位表記：psi、°F	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>		

注1) オプションB,Hは、同時梱包となり、組付けられていません。  
 注2) ブラケットにはセットナットが付属となります。(25A-AW20(K)～25A-AW40(K))  
 25A-AW60(K)は取付ねじ(2本)が付属となります。  
 注3) 設定圧力仕様の上限以上に設定できる場合がありますが、仕様の範囲内でご使用ください。  
 注4) ○は、ねじ種類NPTが対象となります。  
 新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみ販売となります。

## 25A-ブラケット、セットナット、ケースアセンブリ／部品品番

オプション	型式	25A-AW20(K)-B	25A-AW30(K)-B	25A-AW40(K)-B	25A-AW60(K)-B
ブラケットアセンブリ <sup>注1)</sup>		25A-AW23P-270AS	25A-AR33P-270AS	25A-AR43P-270AS	25A-AW62P-270AS <sup>注2)</sup>
セットナット		AR23P-260S	AR33P-260S	AR43P-260S	— <sup>注3)</sup>
ケースアセンブリ		25A-C2SF-A	25A-C3SF-A	25A-C4SF-A	

注1) ブラケットとセットナットのアセンブリです。  
 注2) ブラケットと取付ねじ(2本)のアセンブリです。  
 注3) 25A-AW60(K)用セットナットにつきましては、別途お問合せください。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

ミストセパレータレギュレータ

# 25A-AWM30-AWM40-D

マイクロミストセパレータレギュレータ

# 25A-AWD30-AWD40-D

・25A-AWMシリーズ ろ過度:0.3 $\mu$ m

・25A-AWDシリーズ ろ過度:0.01 $\mu$ m



25A-AWM30-D 25A-AWD30-D

## 型式表示方法

25A-AWM 30-□ 03 B-□-D

25A-AWD 30-□ 03 B-□-D

二次電池対応  
シリーズ

① ② ③ ④ ⑤

- ・標準は、a~dの各項目毎に1つずつ選択してください。
  - ・標準記号は、数字、アルファベットの順で、若い順に並べて表示します。
- 例) 25A-AWM30-F03B-1NR-D

	記号	内容	① ボディサイズ		
			30	40	
② ねじ種類	無記号	Rc	●	●	
	N	NPT	●	●	
	F	G	●	●	
+					
③ 管接続口径	02	1/4	●	●	
	03	3/8	●	●	
	04	1/2	—	●	
+					
④ 取付	無記号	取付オプションなし	●	●	
	B <sup>注2)</sup>	ブラケット付	●	●	
	H	セットナット付(パネルマウント用)	●	●	
+					
⑤ 標準	a 設定圧力 <sup>注3)</sup>	無記号	0.05~0.85MPa設定	●	●
		1	0.02~0.2MPa設定	●	●
	+				
	b 排気機構	無記号	リリーフタイプ	●	●
		N	ノンリリーフタイプ	●	●
	+				
	c 流れ方向	無記号	流れ方向:左→右	●	●
		R	流れ方向:右→左	●	●
+					
d 単位表記	無記号	製品の単位表記:MPa,°C	●	●	
	Z <sup>注4)</sup>	製品の単位表記:psi,°F	○ <sup>注5)</sup>	○ <sup>注5)</sup>	

注1) オプションB,Hは同時梱包となり、組付けられていません。  
 注2) ブラケットにはセットナットが付属となります。  
 注3) 設定圧力仕様の上限以上に設定できる場合がありますが、仕様の範囲内でご使用ください。  
 注4) ねじ種類NPTが対象となります。  
 新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみ販売となります。  
 注5) ○は、ねじ種類がNPTの場合のみの対応となります。

## 25A-ブラケット、セットナット、ケースアセンブリ/部品品番

オプション仕様	型式	
	25A-AWM30-D 25A-AWD30-D	25A-AWM40-D 25A-AWD40-D
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>	25A-AR33P-270AS	25A-AR43P-270AS
セットナット	AR33P-260S	AR43P-260S
ケースアセンブリ	25A-C3SF-D	25A-C4SF-D

注) ブラケットとセットナットのアセンブリです。

※25Aの仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

# ソフトスタートアップバルブ

# 25A-AV2000-A~25A-AV5000-A



## 型式表示方法

25A-AV **20** 00- **02** **B** - **1** **D** **B** -  - A

①                      ②                      ③                      ④                      ⑤                      ⑥                      ⑦                      ⑧                      ⑨

● 二次電池対応  
シリーズ<sup>注7)</sup>

※CE/UKCA対応：● UL認証：○

・ オプションaおよび標準b, cは項目毎に1つずつ選択してください。  
・ オプション記号・標準記号は、アルファベットの若い順に並べて表示します。  
例) 25A-AV2000-N02B-1DB-RZ-A

	リード線取出方法		
	グロメット	DIN形ターミナル	M12コネクタ
AC仕様	—	●	—
DC仕様	●○	●○	●○



	記号	内容	① ボディサイズ				
			20	30	40	50	
②	ねじ種類	無記号	Rc				
		N	NPT				
		F	G				
③	管接続口径 1 (P), 2 (A)	02	1/4				
		03	3/8				
		04	1/2				
		06	3/4				
		10	1				
④	a	取付	無記号	取付オプションなし			
			B	ブラケット付			
⑤	コイル 定格電圧	AC仕様 (50/60Hz)	1	AC100V			
			2	AC200V			
			3	AC110V [AC115V] <sup>注1)</sup>			
			4	AC220V [AC230V] <sup>注1)</sup>			
		DC仕様	5	DC24V			
			6	DC12V			
⑥	リード線 取出し方法	G	グロメット(リード線長さ300mm)				
		D	Dタイプ(DIN形ターミナル/コネクタ付)				
		Y	Yタイプ(DIN形ターミナル/コネクタ付) <sup>注2)</sup>				
		KO	M12コネクタタイプ(ケーブルなし)				
⑦	ランプ・サージ電圧 保護回路	無記号	なし				
		Z	ランプ・サージ電圧保護回路付				
⑧	マニュアルの種類	無記号	ノンロックプッシュ式				
		B	プッシュターンロック式ドライバ操作形				
		C	プッシュターンロック式手操作形				
⑨	b	流れ方向	無記号	流れ方向：左→右			
			R	流れ方向：右→左			
	c	圧力単位	無記号	製品銘板の単位表記：MPa 圧力計の単位表記：MPa			
			Z <sup>注5)</sup>	製品銘板の単位表記：psi 圧力計の単位表記：psi (MPa併記)			

注1) AC110VとAC115V、AC220VとAC230Vは共用です。

AC115V、AC230Vの場合、許容電圧変動は定格電圧の-15%~+5%となります。

注2) [Yタイプ]はEN-175301-803C(旧DIN43650C)規格のDIN形ターミナルです。

注3) リード線取出し方法KOは、コイル定格電圧がDC仕様(5, 6)のみの対応となります。

注4) リード線取出し方法KOの場合、ランプ・サージ電圧保護回路付のみの対応となります。

注5) ねじ種類NPTが対象となります。新計量法上(日本国内用はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

注6) 圧力計単位Zは、ねじ種類がNPTの場合のみの対応となります。

注7) パイロット弁アセンブリのコイル・コネクタのピン・リード線は銅部材を使用しています。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

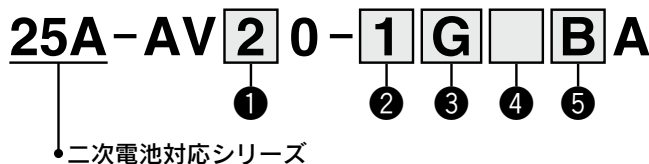
詳細はWEBカタログ参照

## 25A-ブラケット/オプション品番、パイロット弁アセンブリ/交換部品

部品名	型式			
	25A-AV2000-A	25A-AV3000-A	25A-AV4000-A	25A-AV5000-A
ブラケットアセンブリ <sup>注)</sup>	25A-AV22P-210AS	25A-AV32P-210AS	25A-AV42P-210AS	25A-AV52P-210AS
パイロット弁アセンブリ	下記参照			

注) ブラケット/1ヶ、取付ビス/2ヶ (25A-AV5000-Aは3ヶ)

### パイロット弁アセンブリ型式表示方法



	記号	内容	適用ボディサイズ				
			20	30	40	50	
<b>1</b>	ボディサイズ	2	●	●	—	—	
		4	—	—	●	●	
+							
<b>2</b>	コイル 定格電圧	AC仕様 (50/60Hz)	1	●	●	●	●
			2	●	●	●	●
			3	●	●	●	●
			4	●	●	●	●
		DC仕様	5	●	●	●	●
			6	●	●	●	●
+							
<b>3</b>	リード線 取出し方法	G	●	●	●	●	
		D	●	●	●	●	
		Y	●	●	●	●	
		KO	○ <sup>注3)</sup>	○ <sup>注3)</sup>	○ <sup>注3)</sup>	○ <sup>注3)</sup>	
+							
<b>4</b>	ランプ・サージ電圧 保護回路	無記号	●	●	●	●	
		Z	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	○ <sup>注4)</sup>	
+							
<b>5</b>	マニュアルの種類	無記号	●	●	●	●	
		B	●	●	●	●	
		C	●	●	●	●	

注1) AC110VとAC115V、AC220VとAC230Vは共用です。

AC115V、AC230Vの場合、許容電圧変動は定格電圧の-15%~+5%となります。

注2) 「Yタイプ」はEN-175301-803C (旧DIN43650C)規格のDIN形ターミナルです。

注3) リード線取出し方法KOは、コイル定格電圧がDC仕様(5, 6)のみの対応となります。

注4) リード線取出し方法KOの場合、ランプ・サージ電圧保護回路付のみの対応となります。

# 精密レギュレータ



# 25A-IR1000・2000・3000-A Series

## 型式表示方法

25A-IR 1 0 0 0 -   01 B -   - A

1
2
3
4
5
6
7



・オプション・標準は、a, b, cの各項目毎に1つずつ選択してください。  
 ・オプション記号・標準記号は、数字、アルファベットの若い順に並べて表示します。

	記号	内容	① ボディサイズ			
			1	2	3	
② 設定圧力範囲	0	0.005~0.2MPa	●	●	—	
	1	0.01~0.2MPa	—	—	●	
	2	0.01~0.4MPa	●	●	●	
	2	0.01~0.8MPa	●	●	●	
+						
③ 排気方向	0	下排気	●	●	●	
	1	正面排気	—	—	●	
	2	背面排気	—	—	●	
+						
④ ねじ種類	無記号	Rc	●	●	●	
	N	NPT	●	●	●	
	F	G	●	●	●	
+						
⑤ 管接続口径	01	1/8	●	—	—	
	02	1/4	—	●	●	
	03	3/8	—	—	●	
	04	1/2	—	—	●	
+						
⑥ 注1) オプション	a 取付	無記号	取付オプションなし			
		B <sup>注2)</sup>	ブラケット付			
		H	六角パネルナット付(パネルマウント用)			
	+					
	b デジタル圧カスイッチ付	EA	NPNオープンコレクタ1出力			
		EB	PNPオープンコレクタ1出力			
		EC	NPNオープンコレクタ2出力 + アナログ電圧出力			
ED		NPNオープンコレクタ2出力 + アナログ電流出力				
+						
⑦ 標準	c 流れ方向	無記号	流れ方向：左→右			
		R	流れ方向：右→左			
	+					
	d ハンドル向き	無記号	ハンドル上向き			
		V	ハンドル下向き			
	+					
	e 圧力単位 <sup>注3)</sup>	無記号	製品銘板と圧力計の単位表記：MPa			
Z		製品銘板と圧力計の単位表記：psi				
ZA		デジタル圧カスイッチ：単位切換機能付				

注1) オプションは同時梱包となり、組付けられていません。B, Hは同時選択できません。旧型ブラケットは本製品に使用できません。

注2) ブラケットには、セットナットが付属となります。

注3) 圧力単位表記一覧

	ねじ種類	製品銘板の単位表記	圧カスイッチの単位表記	販売 <sup>注6)</sup>
			EA, EB, EC, ED	
無記号	Rc	MPa	SI単位固定	国内、海外販売
	NPT			
	G			
Z <sup>注4)</sup>	Rc	psi	単位切換機能付(初期値psi)	海外のみ販売
	NPT			
	G			
ZA <sup>注5)</sup>	Rc	MPa	単位切換機能付	海外のみ販売
	NPT			
	G			

注4) ねじ種類：NPTが対象となります。

注5) オプション：EA, EB, EC, EDが対象となります。

注6) 新計量法により、国内ではSI単位表示のみの販売となります。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照

# 電空レギュレータ 25A-ITV1000・2000・3000 Series

## 型式表示方法



25A - ITV 2 0 1 0 - 0 1 [ ] 2 [ ] S [ ]

二次電池対応シリーズ

型式

1	1000タイプ
2	2000タイプ
3	3000タイプ

圧力レンジ

1	0.1MPa
3	0.5MPa
5	0.9MPa

電源電圧

0	DC24V
1	DC12~15V

入力信号

0	電流形DC4~20mA(シンクタイプ)
1	電流形DC0~20mA(シンクタイプ)
2	電圧形DC0~5V
3	電圧形DC0~10V
40	4点プリセット入力

モニタ出力

1	アナログ出力DC1~5V
2	スイッチ出力・NPN出力
3	スイッチ出力・PNP出力
4	アナログ出力DC4~20mA(シンクタイプ)
無記号	なし(4点プリセット入力の場合)

圧力表示の単位

無記号	MPa
2注)	kgf/cm <sup>2</sup>
3	bar
4注)	psi
5	kPa

注) 新計量法上(日本国内用はSI単位)  
海外向けのみ販売となります。

ケーブルコネクタの種類

S	ストレート型3m
L	ライトアングル型3m
N	ケーブルコネクタなし

注) ケーブルコネクタは材質変更をした専用品です。

付属品(ブラケット)

無記号	ブラケットなし
B	フラットブラケット
C	L形ブラケット

注) ブラケットは特殊黒色クロム  
処理を施した専用品です。  
ブラケットは同梱となります。

接続口径

1	1/8(1000タイプ)
2	1/4(1000, 2000, 3000タイプ)
3	3/8(2000, 3000タイプ)
4	1/2(3000タイプ)

接続ねじの種類

無記号	Rc
N	NPT
T	NPTF
F	G

注) 本製品はリード線および電気回路を含んでいますので、完全な銅系未使用品ではありません。  
接流体部のみ銅系未使用品となっております。

注) 電磁弁のコイル、コネクタのピン、リード線基板部は銅・亜鉛部材を使用しております。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照



電子式真空レギュレータ

# 25A-ITV209□ Series

型式表示方法

25A-ITV209 0-01□2□S5

二次電池対応シリーズ

圧力レンジ

9	-1.3~80kPa
---	------------

電源電圧

0	DC24V
1	DC12~15V

入力信号

0	電流形DC4~20mA
1	電流形DC0~20mA
2	電圧形DC0~5V
3	電圧形DC0~10V
40	プリセット入力(マイナスコモン)

モニタ出力

1	アナログ出力DC1~5V
2	スイッチ出力・NPN出力
3	スイッチ出力・PNP出力
4	アナログ出力DC4~20mA(シンクタイプ)
無記号	なし(プリセット入力の場合)

圧力表示の単位

5	kPa
---	-----

ケーブルコネクタの種類

S	ストレート型3m
L	ライトアングル型3m
N	ケーブルコネクタなし

注) ケーブルコネクタは材質変更をした専用品です。

付属品(ブラケット)

無記号	ブラケットなし
B	フラットブラケット
C	L形ブラケット

注) ブラケットは特殊黒色クロム処理を施した専用品です。ブラケットは同梱となります。

接続口径

2	1/4
---	-----

接続ねじの種類

無記号	Rc
N	NPT
T	NPTF
F	G



注) 本製品はリード線および電気回路を含んでいますので、完全な銅系未使用品ではありません。  
接流体部のみ銅系未使用品となっております。  
注) 電磁弁のコイル、コネクタのピン、リード線基板部は銅・亜鉛部材を使用しております。

※25A-の仕様、外形寸法図は標準品と同一です。

詳細はWEBカタログ参照