

# クーリングモジュール

オリエンタルモーター(株)

208431



## クーリングモジュールFMシリーズ

- ファンにフィルターやカバーを装着した一体型の構造ですから筐体内部へのダストや水滴の浸入を防ぐことができます。
- FMシリーズ保護等級 (IP)
  - 除塵率 IP55仕様:95% IP43仕様:48% IP4X仕様:65%
- 品名の見方 FM A 1 1 A N - 2 A 1 1 1

冷却形態タイプ: A 吐出し B 吸込み  
 モジュールタイプ: 1 フラット 2 フード  
 パネル塗装色: メディアタイプ (IP)  
 モジュール外形: A 4X B 43 C 55  
 ファンスピード: 付加機能  
 ファン搭載台数

### FMシリーズIP43仕様 119/ 92mmファン搭載 吐出しタイプ

品名	価格	サイズ (mm)	入力電圧 V	周波数 Hz	入力 W	回転速度 r/min	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa
FMA23BI-2H211	12,200	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相100	50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
FMA23BI-2H221	12,200	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相115	50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
FMA23BI-2H241	12,300	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相200	50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
FMA23BI-2H251	12,300	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相220	50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
				50	15.2	2300	1.21	51
				60	14.0	2500	1.37	56
FMA23BI-2J211	11,200	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相100	50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
FMA23BI-2J221	11,200	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相115	50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
FMA23BI-2J241	11,300	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相200	50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
FMA23BI-2J251	11,300	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相220	50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
				50	15.2	2300	0.76	58
				60	14.0	2500	0.83	61
FMA23BI-2K111	10,200	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相100	50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
FMA23BI-2K121	10,200	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相115	50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
FMA23BI-2K141	10,300	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相200	50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	11.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
FMA23BI-2K151	10,300	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相220	50	12.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	12.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55
				50	12.2	2600	0.34	41
				60	9.4	3000	0.41	55

### 吸込みタイプ

品名	価格	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa
FMB23BI-2H211	12,200	1.08	41
		1.25	46
FMB23BI-2H221	12,200	1.08	41
		1.25	46
FMB23BI-2H241	12,300	1.08	41
		1.25	46
FMB23BI-2H251	12,300	1.08	41
		1.25	46
FMB23BI-2J211	11,200	0.71	43
		0.80	45
FMB23BI-2J221	11,200	0.71	43
		0.80	45
FMB23BI-2J241	11,300	0.71	43
		0.80	45
FMB23BI-2J251	11,300	0.71	43
		0.80	45
FMB23BI-2K111	10,200	0.40	33
		0.49	44
FMB23BI-2K121	10,200	0.40	33
		0.49	44
FMB23BI-2K141	10,300	0.40	33
		0.49	44
FMB23BI-2K151	10,300	0.40	33
		0.49	44

### FMシリーズIP55仕様 119/ 92mmファン搭載 吐出しタイプ

品名	価格	サイズ (mm)	入力電圧 V	周波数 Hz	入力 W	回転速度 r/min	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa
FMA23CI-2H211	12,950	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相100	50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
FMA23CI-2H221	12,950	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相115	50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
FMA23CI-2H241	13,050	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相200	50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
FMA23CI-2H251	13,050	209 × 226 119-38mm厚 ファン搭載	単相220	50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
				50	15.2	2300	0.55	53
				60	14.0	2500	0.61	56
FMA23CI-2J211	11,950	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相100	50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
FMA23CI-2J221	11,950	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相115	50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
FMA23CI-2J241	12,050	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相200	50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
FMA23CI-2J251	12,050	157 × 170 119-38mm厚 ファン搭載	単相220	50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
				50	15.2	2300	0.37	60
				60	14.0	2500	0.41	63
FMA23CI-2K111	10,950	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相100	50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
FMA23CI-2K121	10,950	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相115	50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
FMA23CI-2K141	11,050	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相200	50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	11.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
FMA23CI-2K151	11,050	129 × 134 92-25mm厚 ファン搭載	単相220	50	12.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	12.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55
				50	12.2	2600	0.16	41
				60	9.4	3000	0.20	55

### 吸込みタイプ

品名	価格	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa
FMB23CI-2H211	12,950	0.47	37
		0.52	41
FMB23CI-2H221	12,950	0.47	37
		0.52	41
FMB23CI-2H241	13,050	0.47	37
		0.52	41
FMB23CI-2H251	13,050	0.44	34
		0.47	37
FMB23CI-2J211	11,950	0.32	45
		0.34	47
FMB23CI-2J221	11,950	0.32	45
		0.34	47
FMB23CI-2J241	12,050	0.32	45
		0.34	47
FMB23CI			