

# 技術資料

## 1 モータ電流値

### ミニシリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	O		A	
			型 式	電流値(A) 50/60 Hz	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
25 W	定速	100 V単相	UB425-401	0.6	A8M25AUB	0.57/0.52
		200 V単相	UB425-402-E1	0.3	A8M25CUB	0.3/0.29
		200 V三相	UB425-403-E1	0.25	A8M25J-01	0.25/0.22
	変速	100 V単相	US425-401-E5	0.8	A8U25AY	0.6/0.58
		200 V単相	US425-402-E5	0.4	A8U25CY	0.33/0.31
40 W	定速	100 V単相	UB540-401	0.9	A9M40AUB	0.8/0.85
		200 V単相	UB540-402-E1	0.4/0.5	A9M40CUB	0.41/0.43
		200 V三相	UB540-403-E1	0.4	A9M40J-01	0.3/0.28
	変速	100 V単相	US540-401-E5	1.2	A9U40AY	0.9/0.79
		200 V単相	US540-402-E5	0.6	A9U40CY	0.48/0.42
60 W	定速	100 V単相	UB560-501	1.3/1.5	A9M60AHUB	1.26/1.37
		200 V単相	UB560-502-E1	0.65/0.7	A9M60CHUB	0.65/0.7
		200 V三相	UB560-503-E1	0.6	A9M60J-01	0.3/0.28
	変速	100 V単相	US560-501-K1	2.0	A9U60AHY	1.44/1.49
		200 V単相	US560-502-K1	1.0	A9U60CHY	0.81/0.71
90 W	定速	100 V単相	UB590-501	1.8/2.0	A9M90AHUB	1.8/2.0
		200 V単相	UB590-502-E1	0.85/0.9	A9M90CHUB	0.9/1.0
		200 V三相	UB590-503-E1	0.8	A9M90J-01	0.63/0.6
	変速	100 V単相	US590-501-K1	2.2	A9U90AHY	1.84/1.95
		200 V単相	US590-502-K1	1.1	A9U90CHY	1.12/1.11

#### 【MMX1用】

出力	定速 変速	電源	NAタイプ		U/Sタイプ	
			型 式	電流値(A) 50/60 Hz	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
15 W	定速	100 V単相	F2SM-12-10~200-S15	0.14/0.13	UB315-401	0.42/0.40
		200 V単相	—	—	UB315-402-E1	0.2
		200 V三相	F2SM-12-10~200-T15	0.14/0.13	—	—
	変速	100 V単相	—	—	UB315-401	0.42/0.40
		200 V単相	—	—	UB315-402-K1	0.2

### クリップベヤシリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
40 W	定速	100 V単相	UBM540-401	0.9
		200 V三相	UBM540-403-E1	0.4
	変速	100 V単相	UBM540-403-E2	0.4
		200 V単相		
		200 V三相		
90 W	定速	100 V単相	UB590-501	1.8/2.0
		200 V三相	UB590-503-E1	0.8
	変速	100 V単相	UBM590-503-E2	0.8
		200 V単相		
		200 V三相		
		100 V単相	BLUM590-GFS	2.5
		200 V三相	BLUM590-GFS	0.8
		200 V単相	E4737-S-□	0.6

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
0.1 kW	定速	200 V三相	HMTA010-20H	0.63/0.57
	変速	100 V単相		
0.2 kW	定速	200 V三相	HMTA020-20H	1.2/1.1
	変速	100 V単相		

## レスベヤシリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
25 W	定速	100 V単相	UB425-401	0.6
		200 V単相	UB425-402-E1	0.3
		200 V三相	UB425-403-E1	0.25
	変速	100 V単相	US425-401-E5	0.8
		200 V単相		0.4
		100 V単相	UBM425-403-E2	0.25
		200 V単相		
		200 V三相		
		200 V三相	AXUM425-GN	0.37
		40 W	定速	100 V単相
200 V単相	UB540-402-E1			0.4/0.5
200 V三相	UBM540-403-E1			0.4
200 V三相	FPW540S2-□			0.32/0.3
変速	100 V単相		US540-401-E5	1.2
	200 V単相			0.6
	100 V単相		UBM540-403-E2	0.4
	200 V単相			
	200 V三相			
	100 V単相		FPW540S2-□	0.32/0.3
	200 V単相			
	200 V三相			
100 V単相	AXUM540-GN	1.5		
200 V三相	0.5			

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
60 W	変速	100 V単相	BLM460SHP	1.65
		200 V三相		0.5
90 W	定速	100 V単相	UB590-501	1.8/2.0
		200 V単相	UB590-502-E1	0.85/0.9
		200 V三相	UB590-503-E1	0.8
	変速	100 V単相	UBM590-503-E2	0.8
		200 V単相		
		200 V三相	AXUM590-GU	2.5
		100 V単相		1.45
		200 V単相		0.8
		200 V三相	CNVM009-5067-□	0.65/0.56
		200 V三相	5IK90GU-SF	0.8

## フードベヤシリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
60 W	定速/変速	200 V三相	F2SW-15-□-T60	0.36
90 W	定速	100 V単相	UB590-501	1.8/2.0
		200 V単相	UB590-502	0.85/0.9
		200 V三相	RNYM009-17	0.65/0.56
			UB590-503	0.8
			E4737-S-□	0.6
	変速	100 V単相	US590-501	2.2
		200 V単相	K0488-F5U	2.5
			US590-502	1.1
		200 V三相	RNYM009-17	0.65/0.56
			E4737-S-□	0.6

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
0.1 kW	定速/変速	200 V三相	GMTA010	0.63/0.57
0.2 kW	定速/変速	200 V三相	HMTA020	1.2/1.1
			CNHM02	1.24/1.09
	定速/変速	200 V三相	BHI62ST-□	1.1
			GMTA020	1.2/1.1
0.4 kW	定速/変速	200 V三相	GMTA040	2.3/2.0
			HMTA040	2.3/2.0
			CNHM05	2.35/2.05
0.75 kW	定速/変速	200 V三相	F3S35S	3.2/3.0

## N1シリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
25 W	変速	100 V単相	UBM425-403-E2	0.25
		200 V単相		
		200 V三相		
	定速	100 V単相	AXUM425-GN	1.1
		200 V単相		0.65
		200 V三相		0.37
30 W	変速	100 V単相	BLM230-□B	1.2
		200 V三相	0.38	
40 W	変速	100 V単相	UBM540-403-E2	0.4
		200 V単相		
		200 V三相	AXUM540-GN	1.5
		100 V単相		0.9
		200 V単相		0.5
		定速	100 V単相	RNYM004-07-□
	200 V単相			
	200 V三相		K1518-M	1.35/3.0
	100 V単相			0.78/1.66
	200 V三相	0.45/0.98		

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
60 W	変速	100 V単相	BXS460A-□S	2.2
		200 V単相		1.4
		200 V三相		1.4
90 W	変速	100 V単相	RNYM009-17-□	0.65/0.55
		200 V単相		
		200 V三相	BLUM590-GFS	2.5
		100 V単相		1.45
		200 V単相		0.8
200 V三相	K0448-□FR	0.8		
0.2 kW	変速	100 V単相	F3S25N□-MM02	1.1/1.0
		200 V単相		
0.4 kW	変速	100 V単相	F3S25N□-MM04	2.1/1.8
		200 V単相		
		200 V三相		

マルチベヤシリーズ用モータ電流値

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz	
90 W	変速	100 V単相	F2SM-15-□-T90T	0.51/0.48	
		200 V単相			
		200 V三相			
		100 V単相	BLUM590-GFS		2.55
		200 V単相			1.45
		200 V三相			0.8
		200 V三相			GLM-15-□-T90
0.1 kW	変速	200 V三相	CNHM01-5075-□	0.69/0.6	
			CNHM01-5085-□	0.69/0.6	
			CNVM01-5077-□	0.69/0.6	
			CNVM01-5087-□	0.69/0.6	
			GMTA010-18L□	0.63/0.57	
			GMTA010-24L□	0.63/0.57	
			GMTA010-24U□	0.63/0.57	
			RNYM01-1230	0.69/0.60	
			RNYM01-1220	0.69/0.60	
			0.2 kW	定速	200 V三相
GMTA020-24L□	1.2/1.1				
HMTA020-20H□	1.2/1.1				
HMTA020-30H□	1.2/1.1				
変速	200 V三相	CNHM02-506H-□		1.24/1.09	
		CNHM02-5077-□		1.24/1.09	
		CNHM02-507R-□		1.24/1.09	
		CNHM02-5085-□		1.24/1.09	
		CNHM02-5087-□		1.24/1.09	
		CNHM02-5097-□		1.24/1.09	
		CNHM02-5097-□		1.24/1.09	
		CNVM02-5077-□		1.24/1.09	
		G3L18N□-MM02		1.1/1.0	
		G3L22N□-MM02		1.1/1.0	
		GMTA020-18L□		1.2/1.1	
		GMTA020-24L□		1.2/1.1	
		GMTA020-24U□		1.2/1.1	
		HMTA020-20H□		1.2/1.1	
		HMTA020-30H□		1.2/1.1	
		ZNHM02-1180-□		1.24/1.09	
0.4 kW	定速	200 V三相	GMTA040-24L□	2.3/2.0	
			GMTA040-28L□	2.3/2.0	
			HMTA040-30H□	2.3/2.0	
			HMTA040-35H□	2.3/2.0	
	変速	200 V三相	CNHM05-5077	2.35/2.05	
			CNHM05-507R-□	2.35/2.05	
			CNHM05-5087-□	2.35/2.05	
			CNHM05-5090-□	2.35/2.05	
			CNHM05-5097-□	2.35/2.05	
			CNHM05-5107-□	2.35/2.05	
			CNVM05-5077-□	2.35/2.05	
			CNVM05-5087-□	2.35/2.05	
			G3L22N□-MM04	2.1/1.8	
			G3L28N□-MM04	2.1/1.8	
			GMTA040-24L□	2.3/2.0	
			GMTA040-24U□	2.3/2.0	
			GMTA040-28L□	2.3/2.0	
			HMTA040-30H□	2.3/2.0	
HMTA040-35H□	2.3/2.0				
RNYM05-1430	2.35/2.05				
ZNHM05-1220-□	2.35/2.05				

出力	定速 変速	電源	型 式	電流値(A) 50/60 Hz
0.75 kW	定速	200 V三相	GMTR075-28L□	4.0/3.5
			GMTR075-38L□	4.0/3.5
			HMTR075-35H□	4.0/3.5
	変速	200 V三相	CNHM1-5087-□	4.29/3.73
			CNHM1-508R	4.29/3.73
			CNHM1-5097-□	4.29/3.73
			CNHM1-5107-□	4.29/3.73
			G3L28N□-MD08	3.2/3.0
			G3L32N□-MD08	3.2/3.0
			GMTR075-28L□	4.0/3.5
			GMTR075-38L□	4.0/3.5
			HMTR075-35H□	4.0/3.5
			RNYM1-1530	4.29/3.73
			ZNHM1-1280	4.29/3.73
1.5 kW	定速	200 V三相	GMTR150-38L□	6.8/6.4
			GMTR150-42L□	6.8/6.4
	変速	200 V三相	CNHM2-5097-□	7.48/6.80
			G3L32N□-MD15	6.4/6.0
			G3L40N□-MD15	6.4/6.0
			GMTR150-38L□	6.8/6.4
			GMTR150-42L□	6.8/6.4
RNYM2-1531	7.48/6.80			