

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 |
| | U 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 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM425-403-E2 | 0.25 | A8M25J-01 | 0.25 |
| | | 200 V単相 | | | | |
| | | 200 V三相 | | | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | AXUM425-GN | 1.1 | | |
| 200 V単相 | | 0.65 | | | | |
| 200 V三相 | | 0.37 | | | | |
| 40 W | 定速 | 100 V単相 | UB540-401 | 0.9 | A9M40AUB | 0.80/0.85 |
| | | 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 |
| | U 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 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM540-403-E2 | 0.4 | A9M40J-01 | 0.3/0.28 |
| | | 200 V単相 | | | | |
| | | 200 V三相 | | | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | AXUM540-GN | 1.5 | | |
| 200 V単相 | | 0.9 | | | | |
| 200 V三相 | | 0.5 | | | | |
| 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 | 0.65/0.70 | A9M60CHUB | 0.65/0.70 |
| | | 200 V三相 | UB560-503-E1 | 0.6 | A9M60J-01 | 0.3/0.28 |
| | U 変速 | 100 V単相 | US560-501-K1 | 2 | A9U60AHY | 1.44/1.49 |
| | | 200 V単相 | US560-502-K1 | 1 | A9U60CHY | 0.81/0.71 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM560-503-E2 | 0.6 | A9M60J-01 | 0.46/0.42 |
| 200 V単相 | | | | | | |
| 200 V三相 | | | | | | |
| 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 | 0.63/0.60 |
| | U 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 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM590-503-E2 | 0.8 | A9M90J-01 | 0.63/0.60 |
| | | 200 V単相 | | | | |
| | | 200 V三相 | | | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | AXUM590-GU | 2.5 | | |
| 200 V単相 | | 1.45 | | | | |
| 200 V三相 | | 0.8 | | | | |

[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 | — | — | US315-401 | 0.42/0.40 |
| | | 200 V単相 | — | — | US315-402-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 | UB540-401 | 0.9 |
| | | 200 V三相 | UB540-403-E1 | 0.4 |
| | IVH 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 | UBM590-501 | 1.8/2.0 |
| | | 200 V三相 | UBM590-503-E2 | 0.8 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM590-503-E2 | 0.8 |
| | | 200 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| | | 100 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | BLUM590-GFS | 2.5 |
| | | 200 V三相 | AXUM590-GU | 0.8 |
| | | 100 V単相 | K0448-□FR-K2 | 2.5 |
| | | 200 V三相 | | 0.8 |
| 0.1 kW | 定速 | 200 V三相 | HMTA010-20H | 0.63/0.57 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| 0.2 kW | 定速 | 200 V三相 | HMTA020-20H | 1.2/1.1 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |

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 |
| | U 変速 | 100 V単相 | US425-401-E5 | 0.8 |
| | | 200 V単相 | US425-402-E5 | 0.4 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM425-403-E2 | 0.25 |
| | | 200 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | AXUM425-GN | 1.1 |
| | | 200 V単相 | | 0.65 |
| | | 200 V三相 | | 0.37 |
| 40 W | 定速 | 100 V単相 | UB540-401 | 0.9 |
| | | 200 V単相 | UB540-402-E1 | 0.4/0.5 |
| | | 200 V三相 | UB540-403-E1 | 0.4 |
| | U 変速 | 100 V単相 | US540-401-E5 | 1.2 |
| | | 200 V単相 | US540-402-E5 | 0.6 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM540-403-E2 | 0.4 |
| | | 200 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | FPW540S2-□ | 0.32/0.3 ※機種：GS18H・GS13 |
| | | 200 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| DC 変速 | 100 V単相 | AXUM540-GN | 1.5 | |
| | 200 V単相 | | 0.9 | |
| | 200 V三相 | | 0.5 | |
| 60 W | 変速 | 100 V単相 | BLM460SHP-□S | 1.65 |
| | | 200 V三相 | | 0.5 |

| 出力 | 定速 変速 | 電源 | 型 式 | 電流値(A) 50/60 Hz |
|------|-----------|---------|----------------|--------------------|
| 90 W | 定速 | 200 V三相 | UB590-501 | 1.8/2.0 |
| | | 100 V単相 | UB590-502-E1 | 0.85/0.9 |
| | | 200 V単相 | UB590-503-E1 | 0.8 |
| | | 200 V三相 | CNVM009-5067-□ | 0.65/0.56 |
| | | 200 V三相 | 5IK90GU-SF | 0.8 ※機種：GM28 |
| | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM590-503-E2 | 0.8 |
| | | 200 V単相 | | |
| | | 200 V三相 | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | AXUM590-GU | 2.5 |
| | | 200 V単相 | | 1.45 |
| | | 200 V三相 | | 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 | |
|----------|-----------|---------|----------------------|----------------------|-----------|
| 25 W | 定速 | 200 V三相 | F2SW-12-□-T25 | 0.19 | |
| | | | FPW425S2-□ | 0.21 | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | F2SW-12-□-T25 | 0.19 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 100 V単相 | FPW425S2-□ | 0.21 |
| | | | 200 V単相 | | |
| 40 W | 定速 | 200 V三相 | F2SW-12-□-T40 | 0.27 | |
| | | | FPW540S2-□ | 0.3 | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | F2SW-12-□-T40 | 0.27 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 100 V単相 | FPW540S2-□ | 0.3 |
| | | | 200 V単相 | | |
| 60 W | 定速 | 200 V三相 | F2SW-15-□-T60 | 0.36 | |
| | | | FPW560S2-□ | 0.43 | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | FPW560S2-□ | 0.43 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 100 V単相 | F2SW-15-□-T60 | 0.36 |
| | | | 200 V単相 | | |
| DC 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | BLM460SHP-□S | 1.65 | |
| | | 200 V単相 | | 0.5 | |
| 90 W | 定速 | 200 V三相 | E4737-S-□ | 0.6 | |
| | | | F2SW-15-□-T90 | 0.48 | |
| | | | RNYM009-17-□/ J2WCBB | 0.65/0.56 | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | E4737-S-□ | 0.6 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 200 V単相 | F2SW-15-□-T90 | 0.48 |
| | | | 100 V単相 | | |
| | | | 200 V単相 | RNYM009-17-□/ J2WCBB | 0.65/0.56 |
| | | | 200 V三相 | | |
| | | | 200 V三相 | | |

| 出力 | 定速 変速 | 電源 | 型 式 | 電流値(A) 50/60 Hz | |
|---------|----------------|---------|-------------------|--------------------|-----------|
| 90 W | DC 変速 | 100 V単相 | K0448-□FR-K2 | 2.5 | |
| | | 200 V三相 | | 0.8 | |
| | | 100 V単相 | K0488-□-K2 | 2.5 | |
| | | 200 V三相 | | 0.8 | |
| 0.1 kW | 定速 | 200 V三相 | GM-SSYFP-RH-0.1kW | 0.7/0.65 | |
| | | | GMTA010-18U□W | 0.63/0.57 | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | GMTA010-18U□W | 0.63/0.57 |
| | | | 200 V単相 | | |
| 0.2 kW | 定速/ IVH変速 | 200 V三相 | G3K22S□-WM02TNNEN | 1.1/1.0 | |
| | | | G3K28S□-WM02TNNEN | | |
| | | | F3S25S□-WM02TNNEN | | |
| | | | F3S30S□-WM02TNNEN | | |
| | | | GM-SSYFP-H-0.2kW | 1.3/1.15 | |
| | | | GMTA020-18U□W | 1.2/1.1 | |
| | | | HMTA020-30H□W P3 | 1.2/1.1 | |
| | | | HMTA020-30H□-WP3 | | |
| | HMTA020-30H□-W | | | | |
| | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | GMTA020-18U□W | 1.2/1.1 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 200 V三相 | GMTA020-18U□J-P2 | 1.1 |
| | | | 100 V単相 | | |
| | | | 200 V単相 | GM-SSYFSP-RH-0.2kW | 1.3/1.15 |
| 100 V三相 | | | | | |
| 0.4 kW | 定速/ IVH変速 | 200 V三相 | G3K22S□-WM04TNNEN | 2.1/1.8 | |
| | | | G3K28S□-WM04TNNEN | | |
| | | | F3S30S□-WM04TNNEN | 2.1/1.8 | |
| | | | F3S35S□-WM04TNNEN | | |
| | | | HMTA040-30H□W P3 | 2.3/2.0 | |
| | | | HMTA040-30H□-WP3 | | |
| | | | HMTA040-30H□-W | | |
| | | | HMTA040-28U□-S-W | | |
| 0.75 kW | 定速/ IVH変速 | 200 V三相 | F3S35S□-WD08TNNEN | 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 | IVH 変速 | 100 V単相 | UBM425-403-E2 | 0.25 | |
| | | 200 V単相 | | | |
| | | 200 V三相 | | | |
| | DC 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | AXUM425-GN | 1.1 |
| | | | 200 V単相 | 0.65 | |
| | | 200 V三相 | | 0.37 | |
| 30 W | DC 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | BLM230-□B | 1.2 |
| | | | 200 V単相 | | 0.38 |
| 40 W | IVH 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | UBM540-403-E2 | 0.4 |
| | | | 200 V単相 | | |
| | | | 200 V単相 | RNYM004-07-□ | 0.27/0.24 |
| | | | 100 V単相 | | |
| | | | 200 V三相 | | |
| | DC 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | AXUM540-GN | 1.5 |
| | | | 200 V単相 | | 0.9 |
| | | | 200 V単相 | K1518-M | 0.5 |
| | | | 100 V単相 | | 1.35/3.0 |
| | | | 200 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 | | | |
| 90 W | IVH 変速 | 100 V単相 | RNYM009-17-□ J2NABB | 0.65/0.55 | |
| | | 200 V単相 | | | |
| | | 200 V三相 | | | |
| | DC 変速 | 200 V三相 | 100 V単相 | BLUM590-GFS | 2.5 |
| | | | 200 V単相 | | 1.45 |
| | | 200 V三相 | | 0.8 | |
| 0.2 kW | IVH 変速 | 100 V単相 | F3S25N□-MM02TNNTN | 1.1/1.0 | |
| | | 200 V単相 | | | |
| | | 200 V三相 | | | |
| 0.4 kW | IVH 変速 | 100 V単相 | F3S25N□-MM04TNNTN | 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 | | |
| | DC 変速 | 100 V単相 | BLUM590-GFS | 2.55 |
| | | 200 V単相 | | 1.45 |
| | | 200 V三相 | | 0.8 |
| | 変速 | 200 V三相 | GLM-15-□-T90 | 0.51/0.48 |
| 0.1 kW | 変速 | 200 V三相 | CNHM01-□-□ | 0.69/0.6 |
| | | | GMTA010-□ | 0.63/0.57 |
| | | | RNYM01-□ | 0.69/0.60 |
| 0.2 kW | 定速 | 200 V三相 | GMTA020-□ | 1.2/1.1 |
| | | | HMTA020-□ | 1.2/1.1 |
| | 変速 | 200 V三相 | CNHM02-□-□ | 1.24/1.09 |
| | | | G3L□-MM02 | 1.1/1.0 |
| | | | GMTA020-□ | 1.2/1.1 |
| | | | HMTA020-□ | 1.2/1.1 |
| | | | ZNHM02-1180-□ | 1.24/1.09 |
| 0.4 kW | 定速 | 200 V三相 | GMTA040-□ | 2.3/2.0 |
| | | | HMTA040-□ | 2.3/2.0 |
| | 変速 | 200 V三相 | CNHM05-□ | 2.35/2.05 |
| | | | CNVM05-□ | 2.35/2.05 |
| | | | G3L□-MM04 | 2.1/1.8 |
| | | | GMTA040-□ | 2.3/2.0 |
| | | | HMTA040-□ | 2.3/2.0 |
| | | | RNYM05-1430 | 2.35/2.05 |
| | | | ZNHM05-1220-□ | 2.35/2.05 |
| 0.75 kW | 定速 | 200 V三相 | GMTR075-□ | 4.0/3.5 |
| | | | HMTR075-35H□ | 4.0/3.5 |
| | 変速 | 200 V三相 | CNHM1-□ | 4.29/3.73 |
| | | | G3L□-MD08 | 3.2/3.0 |
| | | | GMTR075-□ | 4.0/3.5 |
| | | | HMTR075-□ | 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-□ | 6.8/6.4 |
| | | | CNHM2-5097-□ | 7.48/6.80 |
| | 変速 | 200 V三相 | G3L□-MD15 | 6.4/6.0 |
| | | | GMTR150-□ | 6.8/6.4 |
| | | | RNYM2-1531 | 7.48/6.80 |