



| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION | | |
|-----------------------------|--|--|
| 名称 TYPE | GTR | |
| 枠番 FRAME NO. | 30 | |
| 減速比 RATIO | 5 7.5 10 12.5 15 20 25 30 | |
| 潤滑 LUBRICATION | グリース GREASE | |
| 塗装 PAINT COLOR | グレー (マンセル値 9B6/0.5) GREY (MANSEL CODE: 9B6/0.5) | |

| モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION | | |
|--------------------------------|--|--|
| 名称 TYPE | 三相誘導電動機 THREE PHASE INDUCTION MOTOR | |
| 冷却方式 COOLING METHOD | 全閉外扇形 TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED | |
| 出力 OUTPUT | 0.75 kW | |
| 定格 RATING | S1 CONT. | |
| 耐熱クラス THERMAL CLASS | F | |
| 保護構造 IP RATING | IP65 | |
| 電磁ブレーキ仕様 BRAKE SPECIFICATION | | |
| 型式 MODEL | 075_V2 | |
| 方式 BRAKE TYPE | 無励磁作動形 (スプリングクローズ) POWER-OFF (SPRING CLOSE) | |
| 励磁電圧 EXCITATION VOLTAGE | DC90V | |
| 容量 CAPACITY | 19W (AT 75°C) | |
| 静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE | 7.35N・m | |
| 動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE | 5.88N・m | |

| モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION | | | | | | | |
|---------------------------|------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|--|
| ※※ | 電圧 VOLTAGE | 周波数 FREQUENCY | 回転速度 ROTATION SPEED | 電流値 CURRENT VALUE | 対応規格 COMPLIANT STANDARDS | 高効率規格 EFFICIENCY STANDARDS | |
| NN | 200 V | 50 Hz | 1440 r/min | 3.2 A | UL/CE/CCC | < IE3 > USA/CHN /KOR | |
| | 200 V | 60 Hz | 1720 r/min | 3.0 A | | | |
| | 220 V | 60 Hz | 1740 r/min | 2.9 A | | | |
| KN | 220 V | 60 Hz | 1750 r/min | 2.8 A | | | |
| | 380 V | 60 Hz | 1750 r/min | 1.6 A | | | |
| CN | 220 V | 50 Hz | 1430 r/min | 2.8 A | | | |
| | 230 V | 50 Hz | 1440 r/min | 2.7 A | | | |
| | 380 V | 50 Hz | 1430 r/min | 1.65 A | | | |
| AN | 208 V | 60 Hz | 1740 r/min | 2.9 A | UL | < IE3 > USA | |
| | 230 V | 60 Hz | 1750 r/min | 2.8 A | | | |
| | 460 V | 60 Hz | 1750 r/min | 1.4 A | | | |
| MA | 400 V | 50 Hz | 1440 r/min | 1.6 A | | | |
| | 575 V | 60 Hz | 1750 r/min | 1.10 A | | | |

- 製品型式「□□□」は減速比によって入る文字数が変わります。
Number of characters on product model「□□□」 varies depending on the reduction ratio.
- 製品型式「※※」には「NN」「KN」「CN」「AN」「MA」が入ります
Replace product model「※※」 with 「NN」「KN」「CN」「AN」「MA」.
- 出力軸の材質は S43C を使用しています。
THE MATERIAL OF THE OUTPUT SHAFT IS S43C.
- ねじ類は鋼製となっています。
THE SCREWS ARE MADE OF STEEL.

| | | | | |
|-------------|--|--------------|------------|--------------------|
| TITLE | F3S30N□□□-WD08T**EV2 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL | | | |
| DRAWING NO. | F3S30N-WD08TEV2 | | | |
| USER | | | | |
| NOTICE | | | | |
| APPROVE | H.Hayashi | SCALE 1:5 | UNIT mm | DATE 2024.03.25 |
| CHECK | M.Iijima | | | |
| DESIGN | A.Kobayashi | | | |
| | | | | NISSEI CORPORATION |
| | | | | |