



| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| 名称 TYPE                     | GTR   |  |
| 枠番 FRAME NO.                | 28  |  |
| 減速比 RATIO                   | 80 100 120 160 200 240                          |  |
| 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       | 全閉自冷形 TOTALLY ENCLOSED NON-VENTILATED |
| 出力 OUTPUT                 | 0.2 kW                                |
| 定格 RATING                 | S1 CONT/CCC: S2 120min                |
| 耐熱クラス THERMAL CLASS       | F                                     |
| 保護構造 IP RATING            | IP44                                  |

| 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         | 1400 r/min          | 1.1 A             | UL/CE/CCC                | <E2> EUR                   |  |  |
|                           | 200 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 1.0 A             |                          |                            |  |  |
|                           | 220 V      | 60 Hz         | 1700 r/min          | 1.0 A             |                          |                            |  |  |
| WN                        | 380 V      | 50 Hz         | 1390 r/min          | 0.56 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 400 V      | 50 Hz         | 1400 r/min          | 0.56 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 400 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 0.50 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 440 V      | 60 Hz         | 1710 r/min          | 0.50 A            |                          |                            |  |  |
| KN                        | 220 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 0.93 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 380 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 0.52 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 220 V      | 50 Hz         | 1400 r/min          | 0.99 A            |                          |                            |  |  |
| CN                        | 230 V      | 50 Hz         | 1410 r/min          | 0.98 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 380 V      | 50 Hz         | 1390 r/min          | 0.56 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 208 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 1.0 A             |                          |                            |  |  |
| AN                        | 230 V      | 60 Hz         | 1720 r/min          | 1.0 A             |                          |                            |  |  |
|                           | 460 V      | 60 Hz         | 1720 r/min          | 0.50 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 400 V      | 50 Hz         | 1400 r/min          | 0.56 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 415 V      | 50 Hz         | 1370 r/min          | 0.50 A            |                          |                            |  |  |
| EN                        | 440 V      | 50 Hz         | 1400 r/min          | 0.50 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 480 V      | 60 Hz         | 1700 r/min          | 0.45 A            |                          |                            |  |  |
|                           | 575 V      | 60 Hz         | 1710 r/min          | 0.40 A            | UL                       |                            |  |  |

- 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」「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」「MA」が入ります  
Replace product model「※※」 with 「NN」「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」「MA」.
- ターミナルボックスの引出口には膜付グロメットが取り付けられています。  
Membrane grommet is attached to the outlet of terminal box.

|                    |             |                          |      |
|--------------------|-------------|--------------------------|------|
| TITLE              |             | F3F28T□□□-MM02T※※TN      |      |
|                    |             | 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL |      |
| DRAWING NO.        |             | F3F28T-MM02TTN           |      |
| USER               |             |                          |      |
| NOTICE             |             |                          |      |
| APPROVE            | H.Hayashi   | SCALE                    | UNIT |
| CHECK              | M.Iijima    |                          |      |
| DESIGN             | A.Kobayashi |                          |      |
|                    |             | 1: 4                     | mm   |
|                    |             | DATE                     |      |
|                    |             | 2024.03.25               |      |
| NISSEI CORPORATION |             |                          |      |