



リード線長さ 90  
丸端子 M4用  
ブレーキリード線長さ 250

| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION |  |  |
|-----------------------------|--|--|
| 名称 TYPE                     | GTR  |  |
| 枠番 FRAME NO.                | 22   |  |
| 減速比 RATIO                   | 5 7.5 10 12.5 15<br>20 25 30 40 50<br>60           |  |
| 潤滑 LUBRICATION              | グリース GREASE  |  |
| 塗装 PAINT COLOR              | グレー (マンセル値 9B6/0.5)<br>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                 | 0.2 kW                              |
| 定格 RATING                 | S1 CONT/CCC: S2 120min              |
| 耐熱クラス THERMAL CLASS       | F                                   |
| 保護構造 IP RATING            | IP40                                |

| 電磁ブレーキ仕様 BRAKE SPECIFICATION   |   |
|--------------------------------|---|
| 型式 MODEL                       | 020_B2                                      |
| 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                    | 11W (AT 75°C)                               |
| 静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE  | 1.9N・m                                      |
| 動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE | 1.52N・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         | 1400 r/min          | 1.1 A             | UL/CE/CCC                | <IE2> EUR                  |
|                           | 200 V      | 60 Hz         | 1680 r/min          | 1.0 A             |                          |                            |
|                           | 220 V      | 60 Hz         | 1700 r/min          | 1.0 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」が入ります  
Replace product model「\*\*」 with「NN」.

|             |             |                          |      |      |            |
|-------------|-------------|--------------------------|------|------|------------|
| TITLE       |             | F3F22L□□□-MM02T**NB2     |      |      |            |
|             |             | 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL |      |      |            |
| DRAWING NO. |             | F3F22L-MM02TNB2          |      |      |            |
| USER        |             |                          |      |      |            |
| NOTICE      |             |                          |      |      |            |
| APPROVE     | H.Hayashi   | SCALE                    | 1: 3 | UNIT | DATE       |
| CHECK       | M.Iijima    |                          |      |      |            |
| DESIGN      | A.Kobayashi |                          |      |      |            |
|             |             | NISSEI CORPORATION       |      | mm   | 2024.03.25 |