



| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| 名称 TYPE                     | GTR                                             |
| 枠番 FRAME NO.                | 28                                              |
| 減速比 RATIO                   | 100 120 160 200                                 |
| 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                        | 単相誘導電動機 (コンデンサ始動) SINGLE 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.                                       |
| 耐熱クラス THERMAL CLASS            | B                                              |
| 保護構造 IP RATING                 | IP40                                           |
| 電磁ブレーキ仕様 BRAKE SPECIFICATION   |                                                |
| 型式 MODEL                       | BS3-02                                         |
| 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                    | 15W (AT 75°C)                                  |
| 静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE  | 1.96N・m (0.20kgf・m)                            |
| 動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE | 1.57N・m (0.16kgf・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 |
| NJ                        | 100 V      | 50 Hz         | 1420 r/min          | 5.1 A             |                          |
|                           | 100 V      | 60 Hz         | 1700 r/min          | 4.5 A             |                          |
| WJ                        | 200 V      | 50 Hz         | 1420 r/min          | 2.5 A             |                          |
|                           | 200 V      | 60 Hz         | 1700 r/min          | 2.2 A             |                          |

- ターミナルボックス内には端子台は付いていません。  
Terminal block is not included in the terminal box.
- 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「NJ」, 「WJ」が入ります。  
Replace product model「\*\*」 with 「NJ」, 「WJ」.

|             |             |                          |     |      |    |      |            |
|-------------|-------------|--------------------------|-----|------|----|------|------------|
| TITLE       |             | G3L28N□□□-MM02C**AB2     |     |      |    |      |            |
|             |             | 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL |     |      |    |      |            |
| DRAWING NO. |             | G3L28N-MM02CAB2          |     |      |    |      |            |
| USER        |             |                          |     |      |    |      |            |
| NOTICE      |             |                          |     |      |    |      |            |
| APPROVE     | H.Hayashi   | SCALE                    | 1:3 | UNIT | mm | DATE | 2023.04.14 |
| CHECK       | M.Iijima    |                          |     |      |    |      |            |
| DESIGN      | A.Kobayashi |                          |     |      |    |      |            |
|             |             | NISEI CORPORATION        |     |      |    |      |            |