



| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION |  |  |
|-----------------------------|--|--|
| 名称 TYPE                     | GTR  |  |
| 枠番 FRAME NO.                | 35   |  |
| 減速比 RATIO                   | 5 7.5 10 12.5 15<br>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)<br>GREY (MANSEL CODE: 9B6/0.5) |  |

| モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION      |  |
|--------------------------------|--|
| 名称 TYPE                        | 三相誘導電動機<br>THREE PHASE INDUCTION MOTOR         |
| 冷却方式 COOLING METHOD            | 全閉外扇形<br>TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED           |
| 出力 OUTPUT                      | 1.5 kW   |
| 定格 RATING                      | S1 CONT.                                       |
| 耐熱クラス THERMAL CLASS            | F  |
| 保護構造 IP RATING                 | IP44   |
| 電磁ブレーキ仕様 BRAKE SPECIFICATION   |  |
| 型式 MODEL                       | 150_B2   |
| 方式 BRAKE TYPE                  | 無励磁作動形 (スプリングクローズ)<br>POWER-OFF (SPRING CLOSE) |
| 励磁電圧 EXCITATION VOLTAGE        | DC90V  |
| 容量 CAPACITY                    | 22W (AT 75°C)                                  |
| 静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE  | 14.7N・m  |
| 動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE | 11.8N・m  |

| モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION |            |               |                     |                   |                          |                              |                              |
|---------------------------|------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 区分 DIVISION               | 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         | 1450 r/min          | 6.7 A             | UL/CE                    | <IE3><br>USA/CHN<br>/EUR/KOR |                              |
|                           | 200 V      | 60 Hz         | 1740 r/min          | 6.1 A             |                          |                              |                              |
|                           | 220 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 5.9 A             |                          |                              |                              |
| KN                        | 220 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 5.9 A             |                          | UL/CE/cUL                    | <IE3><br>USA/CHN<br>/EUR     |
|                           | 380 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 3.4 A             |                          |                              |                              |
|                           | 380 V      | 50 Hz         | 1450 r/min          | 5.9 A             |                          |                              |                              |
| CN                        | 220 V      | 50 Hz         | 1450 r/min          | 5.9 A             | UL/CE/cUL                |                              | <IE3><br>USA/CHN<br>/EUR     |
|                           | 230 V      | 50 Hz         | 1450 r/min          | 5.9 A             |                          |                              |                              |
|                           | 380 V      | 50 Hz         | 1450 r/min          | 3.4 A             |                          |                              |                              |
| UN                        | 230 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 5.9 A             |                          | UL/cUL                       | <IE3><br>USA/CHN<br>/EUR/CAN |
|                           | 460 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 2.9 A             |                          |                              |                              |
|                           | 400 V      | 50 Hz         | 1450 r/min          | 3.3 A             |                          |                              |                              |
| MA                        | 575 V      | 60 Hz         | 1760 r/min          | 2.2 A             | UL/cUL                   |                              | <IE3><br>USA/CAN             |

● 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「\* \*」には区分の記号のいずれかが入ります  
Replace product model「\* \*」 with one of the division symbols

|             |           |       |     |                       |      |    |            |
|-------------|-----------|-------|-----|-----------------------|------|----|------------|
| TITLE       |           |       |     | F3S35N□□□-MR15T* *TB2 |      |    |            |
| DRAWING NO. |           |       |     | F3S35N-MR15TTB2       |      |    |            |
| USER        |           |       |     |                       |      |    |            |
| NOTICE      |           |       |     |                       |      |    |            |
| APPROVE     | Y.Fukatsu | SCALE | 1:5 | UNIT                  | DATE |    |            |
| CHECK       | Y.Miura   |       |     |                       |      | mm | 2024.03.22 |
| DESIGN      | K.Miyako  |       |     |                       |      |    |            |