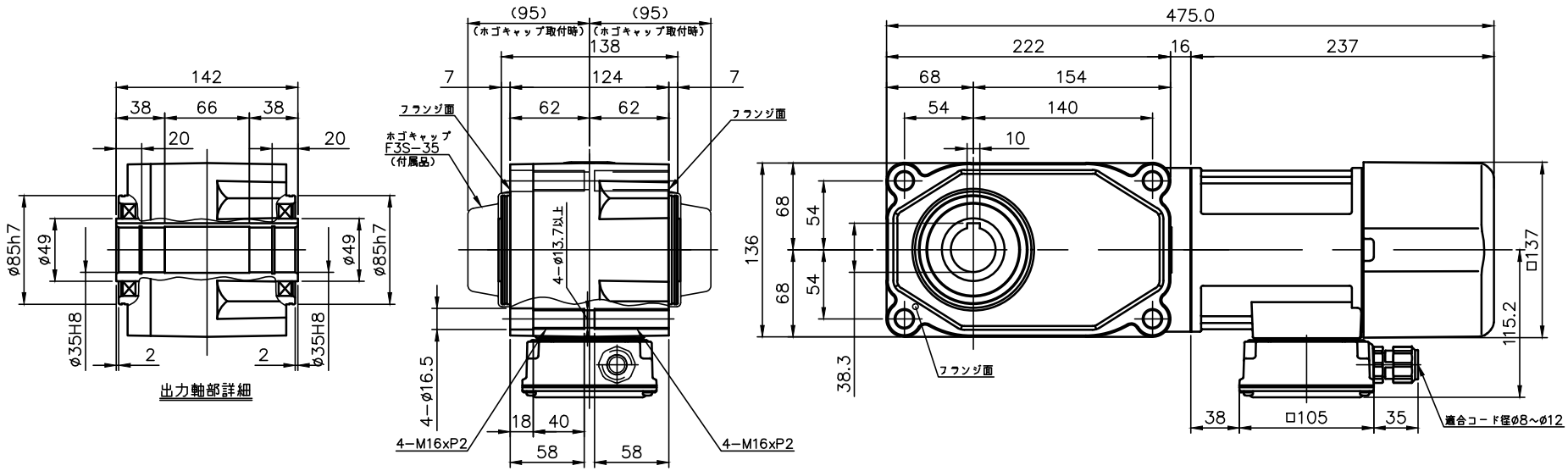
REVISIONS




| 減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION | |
|---|---|
| 名称 TYPE | GTR |
| 枠番 FRAME NO. | 35 |
| 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 | 全閉外扇形 TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED |
| 出力 OUT PUT | 0.4 kW |
| 定格 RATING | S1 CONT/CCC: S2 120min |
| 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 | 040_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 | 15W (AT 75℃) |
| 静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE | 3.92N・m |
| 動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE | 3.14N・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 | 2.1 A | UL/CE/CCC | <IE2> EUR |
| | 200 V | 60 Hz | 1680 r/min | 1.8 A | | |
| | 220 V | 60 Hz | 1700 r/min | 1.8 A | | |
| KN | 220 V | 60 Hz | 1670 r/min | 1.7 A | | |
| | 380 V | 60 Hz | 1670 r/min | 1.0 A | | |
| CN | 220 V | 50 Hz | 1390 r/min | 1.8 A | | |
| | 230 V | 50 Hz | 1400 r/min | 1.8 A | | |
| | 380 V | 50 Hz | 1390 r/min | 1.0 A | | |
| AN | 208 V | 60 Hz | 1680 r/min | 1.8 A | | |
| | 230 V | 60 Hz | 1720 r/min | 1.8 A | | |
| | 460 V | 60 Hz | 1720 r/min | 0.9 A | | |
| | 400 V | 50 Hz | 1400 r/min | 1.0 A | | |
| MA | 575 V | 60 Hz | 1700 r/min | 0.68 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」「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 SUS420J2 を使用しています。
  THE MATERIAL OF THE OUTPUT SHAFT IS SUS420J2.
- ねじ類は鋼製となっています。
  THE SCREWS ARE MADE OF STEEL.

| | |
|---|---|
| TITLE | F3S35S□□□-WM04T**EV2<br>外形寸法図 DIMENSION OF MODEL |
| DRAWING NO. | F3S35S-WM04TEV2 |
| USER | |
| NOTICE | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| APPROVE | H.Hayashi | SCALE 1:5 | UNIT mm | DATE 2024.03.25 |
| CHECK | M.Iijima | | | |
| DESIGN | A.Kobayashi | | NISSEI CORPORATION | |