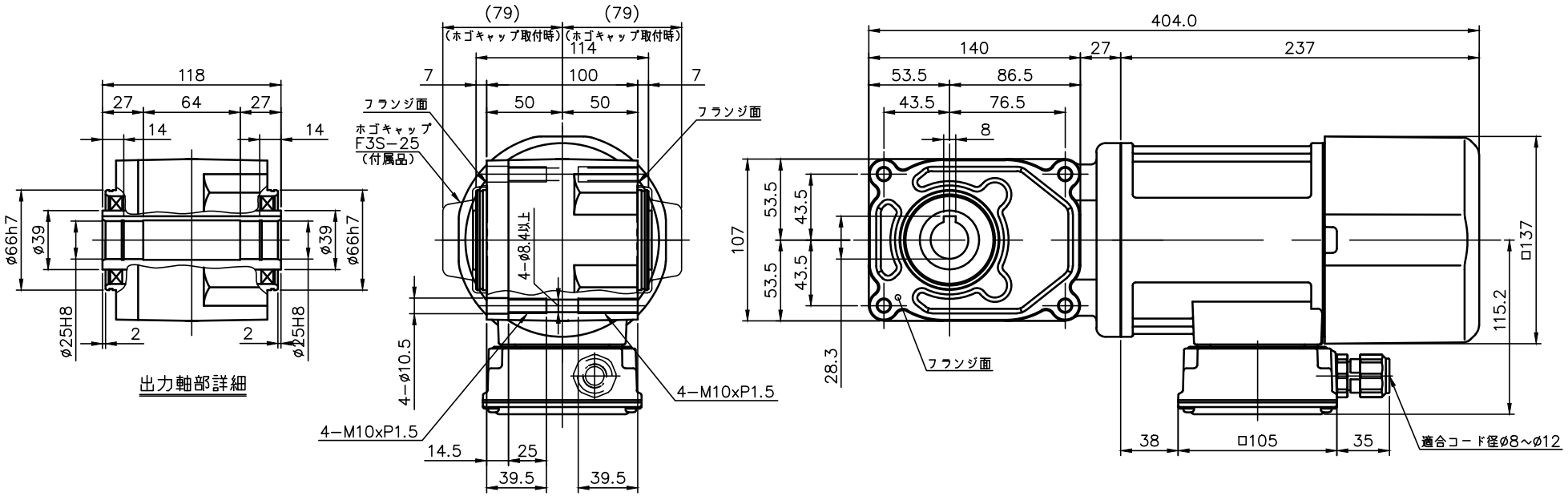
REVISIONS



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION	
名称 TYPE	GTR
枠番 FRAME NO.	25
減速比 RATIO	5 7.5 10 12.5 15 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) 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 S43C を使用しています。
  THE MATERIAL OF THE OUTPUT SHAFT IS S43C.
- ねじ類は鋼製となっています。
  THE SCREWS ARE MADE OF STEEL.

TITLE	F3S25N□□□-WM04T＊＊EV2 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL
DRAWING NO.	F3S25N-WM04TEV2
USER	
NOTICE	
APPROVE	H.Hayashi
CHECK	M.Iijima
DESIGN	A.Kobayashi
SCALE	1:4
UNIT	mm
DATE	2024.03.25

NISSEI CORPORATION