



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION		
名称 TYPE	GTR	
枠番 FRAME NO.	40	
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 OUTPUT	2.2 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	220_B4	
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	DC180V	
容量 CAPACITY	27W (AT 75°C)	
静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE	21.6N・m	
動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE	17.3N・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	
WN	380 V	50 Hz	1440 r/min	4.5 A	UL/CE	<IE3> USA/CHN /KOR	
	400 V	50 Hz	1450 r/min	4.4 A			
	400 V	60 Hz	1740 r/min	4.2 A			
440 V	60 Hz	1750 r/min	3.9 A				
KN	220 V	60 Hz	1760 r/min	7.8 A			
	380 V	60 Hz	1760 r/min	4.5 A			
CN	220 V	50 Hz	1460 r/min	7.9 A		<IE3> USA/CHN	
	230 V	50 Hz	1470 r/min	7.7 A			
	380 V	50 Hz	1440 r/min	4.5 A			
AN	208 V	60 Hz	1750 r/min	8.3 A			
	230 V	60 Hz	1770 r/min	7.9 A			
	460 V	60 Hz	1770 r/min	4.0 A			
EN	400 V	50 Hz	1470 r/min	4.5 A			
	415 V	50 Hz	1460 r/min	4.3 A			
	440 V	50 Hz	1470 r/min	4.3 A			
	480 V	60 Hz	1770 r/min	3.8 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「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」が入ります
Replace product model「**」 with 「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」.

TITLE		F3F40T□□□-MD22T**TB4 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL			
DRAWING NO.		F3F40T-MD22TTB4			
USER					
NOTICE					
APPROVE	H.Hayashi	SCALE	1:5	UNIT	DATE
CHECK	M.Iijima				
DESIGN	A.Kobayashi				
				mm	2024.03.25
				NISSEI CORPORATION	