



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION	
名称 TYPE	GTR-ECO
枠番 FRAME NO.	45
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	IPM モータ IPM MOTOR
冷却方式 COOLING METHOD	全閉外扇形 TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED
出力 OUT PUT	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_B2
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	25W (AT 75°C)
静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE	21.6N・m (2.20kgf・m)

モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION					
**	インバータ入力電圧 INVERTER DRV VOLTAGE	インバータ入力周波数 INVERTER DRV FREQUENCY	回転速度 ROTATION SPEED	電流値 CURRENT VALUE	対応規格 COMPLIANT STANDARDS
NV	200V ~230V ±10%	50/60Hz ±5%	1800 r/min	8.20 A	UL/CE

- 製品型式「#」には「N」または「L」が入ります
Replace product model「#」with「N」/「L」.
- 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「NV」が入ります
Replace product model「**」with「NV」.

TITLE		F3S45N□□□#-PD22**TJ2		
		外形寸法図 DIMENSION OF MODEL		
DRAWING NO.		F3S45N-PD22TJ2		
USER				
NOTICE				
APPROVE	H.Hayashi	SCALE	UNIT	DATE
CHECK	M.Iijima			
DESIGN	A.Kobayashi			
		1:6	mm	2019.10.11
		NISSEI CORPORATION		