



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION		
名称 TYPE	GTR	
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	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	IP65

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	1450 r/min	8.8 A	UL/CE	< IE3 > USA/CHN /KOR	
	200 V	60 Hz	1740 r/min	8.4 A			
	220 V	60 Hz	1750 r/min	7.9 A			
WN	380 V	50 Hz	1440 r/min	4.5 A			
	400 V	50 Hz	1450 r/min	4.4 A			
	400 V	60 Hz	1740 r/min	4.2 A			
440 V	440 V	60 Hz	1750 r/min	3.9 A			
	KN	220 V	60 Hz	1760 r/min		7.8 A	< IE3 > USA/CHN
		380 V	60 Hz	1760 r/min		4.5 A	
220 V		50 Hz	1460 r/min	7.9 A			
CN	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			
400 V		50 Hz	1470 r/min	4.5 A			
EN	415 V	50 Hz	1460 r/min	4.3 A	UL	< IE3 > USA	
	440 V	50 Hz	1470 r/min	4.3 A			
	480 V	60 Hz	1770 r/min	3.8 A			
MA	575 V	60 Hz	1760 r/min	3.3 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「NN」「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」「MA」が入ります
Replace product model 「**」 with 「NN」「WN」「KN」「CN」「AN」「EN」「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		F3S45S□□□-WD22T**EN					
		外形寸法図 DIMENSION OF MODEL					
DRAWING NO.		F3S45S-WD22TEN					
USER							
NOTICE							
APPROVE	H.Hayashi	SCALE	1:6	UNIT	mm	DATE	2024.03.25
CHECK	M.Iijima						
DESIGN	A.Kobayashi						
		NISSEI CORPORATION					