



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION		
名称 TYPE	GTR	
枠番 FRAME NO.	45	
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 OUTPUT	0.75 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	1440 r/min	3.2 A	UL/CE/CCC	<IE3> USA/CHN /KOR
	200 V	60 Hz	1720 r/min	3.0 A		
	220 V	60 Hz	1740 r/min	2.9 A		
WN	380 V	50 Hz	1430 r/min	1.65 A		
	400 V	50 Hz	1440 r/min	1.60 A		
	400 V	60 Hz	1730 r/min	1.50 A		
KN	440 V	60 Hz	1740 r/min	1.40 A		
	220 V	60 Hz	1750 r/min	2.8 A		<IE3> USA/CHN
	380 V	60 Hz	1750 r/min	1.6 A		
CN	220 V	50 Hz	1430 r/min	2.8 A		
	230 V	50 Hz	1440 r/min	2.7 A		
	380 V	50 Hz	1430 r/min	1.65 A		
AN	208 V	60 Hz	1740 r/min	2.9 A		
	230 V	60 Hz	1750 r/min	2.8 A		
	460 V	60 Hz	1750 r/min	1.4 A		
	400 V	50 Hz	1440 r/min	1.6 A		
EN	415 V	50 Hz	1440 r/min	1.50 A	UL	<IE3> USA
	440 V	50 Hz	1450 r/min	1.50 A		
	480 V	60 Hz	1750 r/min	1.35 A		
MA	575 V	60 Hz	1750 r/min	1.10 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 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		F3S45N□□□-WD08T* *EN					
		外形寸法図 DIMENSION OF MODEL					
DRAWING NO.		F3S45N-WD08TEN					
USER							
NOTICE							
APPROVE	H.Hayashi	SCALE	1:6	UNIT	mm	DATE	2024.03.25
CHECK	M.Iijima						
DESIGN	A.Kobayashi						
				NISSEI CORPORATION			