



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 OUT PUT	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												
区分 DIVISION	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	3.5 A	UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR/KOR						
	200 V	60 Hz	1740 r/min	3.2 A								
	220 V	60 Hz	1750 r/min	3.1 A								
WN	380 V	50 Hz	1440 r/min	1.73 A			UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR/KOR				
	400 V	50 Hz	1450 r/min	1.72 A								
	400 V	60 Hz	1740 r/min	1.58 A								
DN	440 V	60 Hz	1750 r/min	1.54 A					UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR/KOR		
	220 V	50 Hz	1450 r/min	3.1 A								
	220 V	60 Hz	1740 r/min	2.9 A								
KN	380 V	50 Hz	1450 r/min	1.8 A							UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR
	380 V	60 Hz	1740 r/min	1.7 A								
	220 V	60 Hz	1740 r/min	2.9 A								
CN	230 V	50 Hz	1450 r/min	3.0 A	UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR						
	380 V	50 Hz	1440 r/min	1.7 A								
	230 V	60 Hz	1760 r/min	3.1 A								
UN	460 V	60 Hz	1760 r/min	1.5 A			UL/CE/CCC cUL	< IE3 > USA/CHN /EUR/CAN				
	400 V	50 Hz	1450 r/min	1.7 A								
	440 V	50 Hz	1440 r/min	1.54 A								
EN	440 V	50 Hz	1450 r/min	1.52 A					UL/cUL	< IE3 > USA/CAN		
	480 V	60 Hz	1750 r/min	1.36 A								
	575 V	60 Hz	1750 r/min	1.16 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「**」には区分の記号のいずれかが入ります
Replace product model「**」 with one of the division symbols
- 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□□□-WR08T**EN		
		外形寸法図 DIMENSION OF MODEL		
DRAWING NO.		F3S45N-WR08TEN		
USER				
NOTICE				
APPROVE	Y.Fukatsu	SCALE	1:6	UNIT
CHECK	Y.Miura			mm
DESIGN	K.Miyako			DATE
				2024.03.22
NISSEI CORPORATION				