



減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION		
名称 TYPE	GTR	
枠番 FRAME NO.	35	
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	0.4 kW	
定格 RATING	S1 CONT/CCC: S2 120min	
耐熱クラス THERMAL CLASS	F	
保護構造 IP RATING	IP65	
電磁ブレーキ仕様 BRAKE SPECIFICATION		
型式 MODEL	040_V4	
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	14W (AT 75°C)	
静摩擦トルク STATIC FRICTION TORQUE	3.92N・m	
動摩擦トルク DYNAMIC FRICTION TORQUE	3.14N・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	1390 r/min	1.0 A	UL/CE/CCC	<IE2> EUR
	400 V	50 Hz	1400 r/min	1.0 A		
	400 V	60 Hz	1680 r/min	0.9 A		
	440 V	60 Hz	1710 r/min	0.9 A		
KN	220 V	60 Hz	1670 r/min	1.7 A		
	380 V	60 Hz	1670 r/min	1.0 A		
CN	220 V	50 Hz	1390 r/min	1.8 A		
	230 V	50 Hz	1400 r/min	1.8 A		
	380 V	50 Hz	1390 r/min	1.0 A		
AN	208 V	60 Hz	1680 r/min	1.8 A		
	230 V	60 Hz	1720 r/min	1.8 A		
	460 V	60 Hz	1720 r/min	0.9 A		
EN	400 V	50 Hz	1400 r/min	1.0 A		
	415 V	50 Hz	1390 r/min	0.96 A		
	440 V	50 Hz	1410 r/min	0.95 A		
	480 V	60 Hz	1680 r/min	0.82 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」.
- 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	F3S35S□□□-WM04T**EV4 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL			
DRAWING NO.	F3S35S-WM04TEV4			
USER				
NOTICE				
APPROVE	H.Hayashi	SCALE 1:5	UNIT mm	DATE 2024.03.25
CHECK	M.Iijima			
DESIGN	A.Kobayashi			
				NISEI CORPORATION