



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 MOTOR POWER	3/4 HP (0.55 kW)
定格 RATING	S1 CONT.
耐熱 INS. 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	高効率認証 EFFICIENCY STANDARDS
AV	208 V	60 Hz	1700 r/min	2.3 A	UL/cUL/CE	-
	230 V	60 Hz	1720 r/min	2.2 A		
	460 V	60 Hz	1720 r/min	1.10 A		
MA	400 V	50 Hz	1410 r/min	1.30 A	UL/cUL	-
	575 V	60 Hz	1720 r/min	0.9 A		

減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION	
名称 TYPE	GTR
枠番 FRAME NO.	50
減速比 RATIO	300 375 450
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)

出力軸仕様 OUTPUT SHAFT SPECIFICATION							
FRAME NO.	R	STANDARD /OPTION	DIAMETER TOLERANCE	L1	L2	T	W
50	2.0000 in	STANDARD	+0.0/-0.0010	2.56 in	2.81 in	2.218 in	0.5000 in
	50 mm	OPTION	+0.0/-0.016	63 mm	70 mm	53.5 mm	14 mm

- 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「AV」「MA」が入ります。  
Replace product model「\*\*」with「AV」「MA」.
- 出力軸・キーの材質は SUS420J2 を使用しています。  
THE MATERIAL OF THE OUTPUT SHAFT AND KEY IS SUS420J2.

TITLE		G3L50S□□□-WB05T**EV2			
		外形寸法図 DIMENSION OF MODEL			
DRAWING NO.		G3L50S-WB05TEV2			
USER					
NOTICE					
APPROVE	M.Iijima	SCALE	1:5	UNIT	DATE
CHECK	T.Fujie				
DESIGN	K.Miyachi				
			UNIT	DATE	2020.04.30
NISSEI CORPORATION					