



モータ仕様 MOTOR SPECIFICATION	
名称 TYPE	単相誘導電動機 (コンデンサ始動) SINGLE PHASE INDUCTION MOTOR
冷却方式 COOLING METHOD	全閉外扇形 TOTALLY ENCLOSED FAN COOLED
出力 MOTOR POWER	1/2 HP (0.4 kW)
定格 RATING	S1 CONT.
耐熱劣化 INS. CLASS	B
保護構造 IP RATING	IP40

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
LV	115 V 115 V	50 Hz 60 Hz	1440 r/min 1730 r/min	7.4 A 6.7 A	UL/cUL/CE	-
DV	220 V 220 V 230 V	50 Hz 60 Hz 50 Hz	1440 r/min 1730 r/min 1440 r/min	3.7 A 3.5 A 3.7 A		
	230 V	60 Hz	1730 r/min	3.4 A		

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)

出力軸仕様 OUTPUT SHAFT SPECIFICATION						
FRAME NO.	D	STANDARD /OPTION	DIAMETER TOLERANCE	T	W	G
35	1.2500 in	STANDARD	+0.0013/+0.0	1.366 in	0.2500 in	0.056 in
	1.0000 in	OPTION	+0.0013/+0.0	1.114 in	0.2500 in	0.046 in
	1.3750 in	OPTION	+0.0015/+0.0	1.520 in	0.3125 in	0.056 in
	1.4375 in	OPTION	+0.0015/+0.0	1.606 in	0.3750 in	0.056 in
	35 mm	OPTION	+0.039/+0.0	38.3 mm	10 mm	1.75 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「LV」「DV」が入ります。
Replace product model「**」 with「LV」「DV」.

TITLE	F3S35N□□□-MB04C**AN 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL				
DRAWING NO.	F3S35N-MB04CAN				
USER					
NOTICE					
APPROVE	M.Iijima	SCALE	1:5	UNIT in	DATE 2020.04.30
CHECK	T.Fujie				
DESIGN	K.Miyachi				
NISSEI CORPORATION					