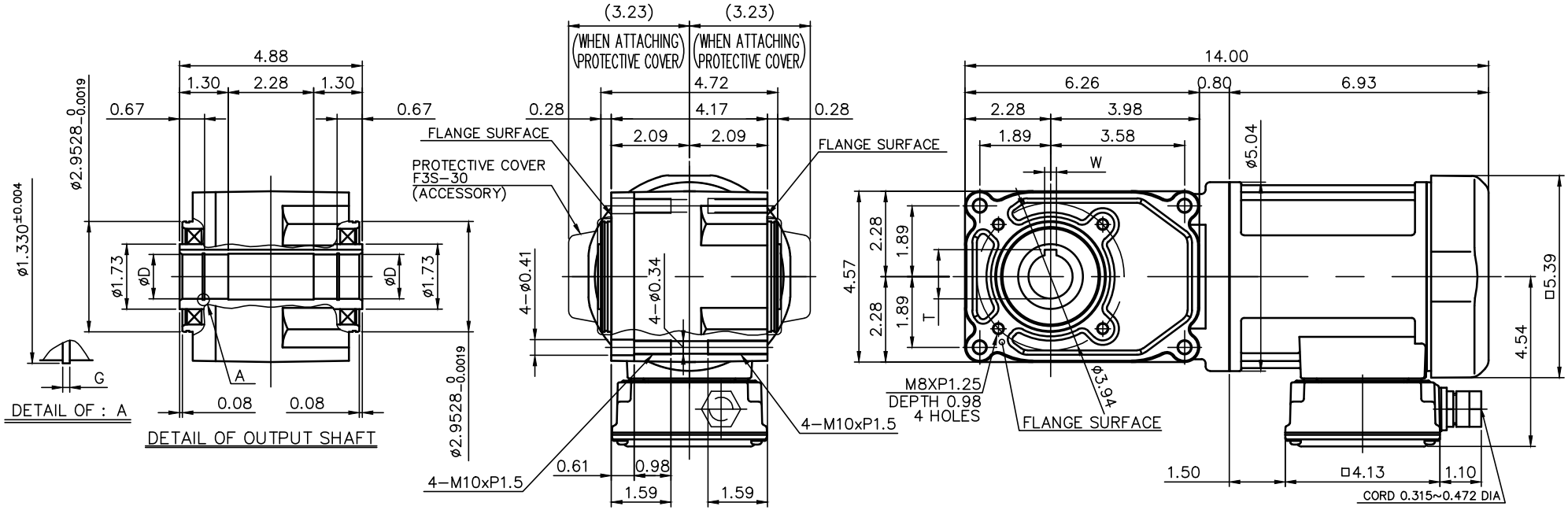
REVISIONS



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	1/2 HP (0.4 kW)
定格 RATING	S1 CONT.
耐熱クラス 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	1680 r/min	1.8 A	UL/cUL/CE	-
	230 V	60 Hz	1720 r/min	1.8 A		
	460 V	60 Hz	1720 r/min	0.9 A		
	400 V	50 Hz	1400 r/min	1.0 A		
EV	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		
MA	575 V	60 Hz	1700 r/min	0.68 A	UL/cUL	

減速機仕様 REDUCER SPECIFICATION	
名称 TYPE	GTR
枠番 FRAME NO.	30
減速比 RATIO	5 7.5 10 12.5 15 20 25 30 40 50 60
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
30	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
	30 mm	OPTION	+0.033/+0.0	33.3 mm	8 mm	1.35 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」「EV」「MA」が入ります
  Replace product model「**」with「AV」「EV」「MA」.
- 出力軸の材質は SUS420J2 を使用しています。
  THE MATERIAL OF THE OUTPUT SHAFT IS SUS420J2.

TITLE	F3S30S□□□-WB04T**EN 外形寸法図 DIMENSION OF MODEL		
DRAWING NO.	F3S30S-WB04TEN		
USER			
NOTICE			
APPROVE	H.Hayashi	SCALE 1:4	UNIT in / DATE 2020.03.31
CHECK	M.Iijima		
DESIGN	A.Kobayashi		NISSEI CORPORATION