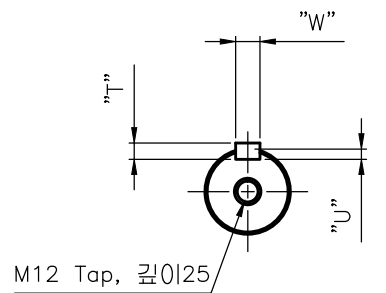
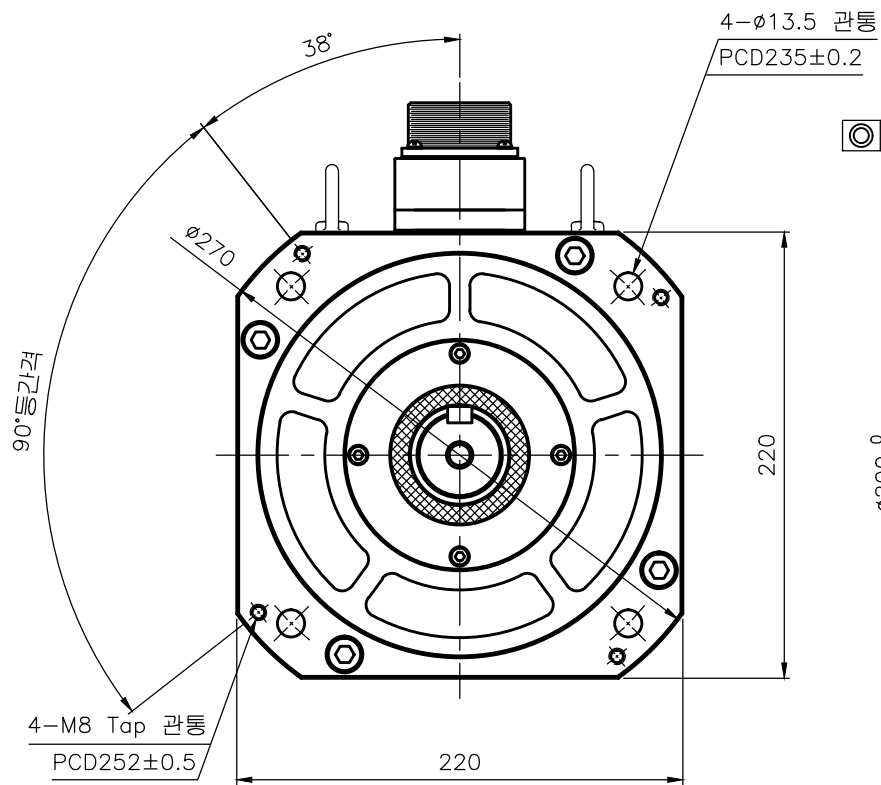


소 요 수 QTY				품 번 ITEM	품 명 DESCRIPTION	재 질 MATERIAL	규 격 SPECIFICATION	비 고 REMARK
			G01					
			1	01	Out Line		APM-FGP110GMK1	Key, OilSeal Type



<Shaft Dimensions>

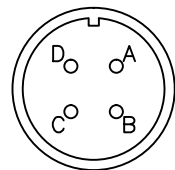
◎ 0.04 A

ø200_{-0.046}

A 0.02

0.04 A

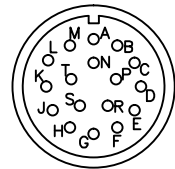
군 번	Part No.	모델명	외형치수				Key 치수			
			L	LM	LC	S	T	W	U	
G01	47160730	APM-FGP110GMK1	468.5	353.5	304	42.8 _{±0.016}	8	12	5	



MS3102A32-17P
(4 pole plug)

<Power Connector 핀 배열>

Pin No.	Phase
A	U
B	V
C	W
D	FG



MS3102A20-29P
(17 pole plug)

<Encoder Connector 핀 배열>

Pin No.	Encoder Phase	Pin No.	Encoder Phase
A	MA	M	-
B	MA	N	-
C	SLO	P	-
D	SLO	R	-
E	VDD_B	H	+5V
F	GND_B	G	0V
K	-	J	SHIELD
L	-		

무지정 공차	
치수 구분	기본 공차
~3mm 이하	±0.10
3~6mm 이하	±0.12
6~10mm 이하	±0.15
10~18mm 이하	±0.18
18~30mm 이하	±0.21
30~50mm 이하	±0.25
50~80mm 이하	±0.30
80~120mm 이하	±0.35
120~180mm 이하	±0.40
180~250mm 이하	±0.46
250~315mm 이하	±0.52
315~400mm 이하	±0.57
400~500mm 이하	±0.63
500mm 초과	±0.70

개

CHANGE

개



삼 각 법 3RD ANGLE PROJECTION	척 도 SCALE 1/1 (N.S)
단 위 UNIT MM	일 자 DATE 2018.11.01

제 품 명 PRODUCT NAME
도면명칭 TITLE

AP22 Servo Motor

Out Line (Key, OilSeal Type)

설 계 DESIGNED	검 도 CHECKED	승 인 APPROVED
-		

도면번호 DWG. NO.	도면명칭 TITLE	Ver
FMP22GA005-3		1.0