

로봇자동화 설비 사양서

NO	ITEM	SPEC	QTY	MAKER
1	산업용 로봇	HA006B	7	현대중공업
	CONTROLLER	- Payload : 6kg - Reach : 1.425mm - A1 axis ~ A6 axis Hi5a-S30 - 전원 : 3상 AC 380V, 60Hz - T/P 7.5m Cable - 5m Connection Cable (Robot to Controller) - INTERFACE Devicenet - Digital I/O 32/32 - ARC Analog I/O Board		
2	산업용 로봇	HS220	1	현대중공업
	CONTROLLER	- Payload : 6kg - Reach : 1.425mm - A1 axis ~ A6 axis Hi5a-S00 - 전원 : 3상 AC 380V, 60Hz - T/P 7.5m Cable - 5m Connection Cable (Robot to Controller) - INTERFACE Devicenet - Digital I/O 32/32		
3	로봇베이스 및 유틸리티		8	제작
		- SC400 STEEL FRAME [SQ150*150], H 600mm - FR Unit		SMC
4	로봇그리퍼		1	제작
		- Air Cylinder Clamping Type - Air Cylinder[CK1A63-75Y 10EA]		SMC
5	로봇 CO2 용접기	PFC 600	7	효성
		- 3상 380V, 60Hz, 36kW, 600A - Wire Feeder - Touch & Accessory - Shock Sensor		
6	전장부품 및 제어판넬		1	제작
		- PLC Q03UDE-CPU - 800*1200*500 피아노 판넬 - TOUCH SCREEN		MISUBISHI

7	CMMS 장비		1	제작
		- CMMS10 (WEB용) - CMMS (MOBILE용) - Middleware & C/S Version - Industrial touch PC - MiNI PLC - Switching HUB - Industrial touch PC - MiNI PLC		
8	용접 JIG		11	제작
		- S45C 1500x2000x900H - Clamp Clinder & Sol V/V - Sensor & Switch		SMC AOTONICS
9	자동 CO2 용접기	BA-600	1	조wel
		- 3상 380V, 60Hz, 38kW, 600A - Wire Feeder - Touch & Accessory - Weldding Cable 10m - CO2 Regulator		
10	롤러 컨베이어		1	제작
		- SQ75*75* 4T 1500x24000x900H - Chain Rooller Type - Motor 1.5KW 380V		
11	SHUTTLE	Over Head Shuttle	1	제작
		- 2600x4500x3000H size - 2600 Stroke - 3 Axis Cylinder Type		
12	안전펜스		1	제작
		- SQ PIPE 50x50, 1000Wx2000H Mesh Type		