

03

전기·전자 & 공정제어(P.I.D)

WS-DA80

D/A 변환기

Introduction

- 본 제품은 디지털 신호를 아날로그신호로 변환하여 학습에 효과를 얻을수 있는 장치이어야 한다.
- 제품의 명판에는 단자 신호 및 체크 포인트가 준비되어 회로상의 동작을 측정하고 인쇄되어 있는 회로는 그래픽 처리 되어있어야 한다.
- 장치에는 8개의 DATA 입력에 필요한 스위치 및 메타가 내장되어 시각적으로 확인 할 수 있도록 하여야 한다.
- 장치의 출력을 바로 퍼스널 컴퓨터에 연결하여 사용이 가능한 구조이어야 한다.



Specification

D/A Converter : 1셋

- 입력전원 : AC 220V, 50/60Hz
- 입력 Code : Binary 8 bits 방식
- Conversion 타임 : 50 μ s 이하
- Digital
 - High : +5V
 - Low : 0V(Approx.)
- Analog Output : 0~10V
- Monitor Range : 10V FS-X1, 1V FS-X10
- Data Switch : 8개
- 크기 : 270(W) \times 100(H) \times 150(D)mm 이상

Accessory

- ▶ 사용설명서 | 1부
- ▶ AD/DA 연결 컨넥터 | 1식