

고로 주상 조업정보 전광판

Model: JDBFC-12

23. 05. 04
주주엔지니어링

1. Description

주상 조업 정보 지시용 전광판(JDBFC-12)은 고휘도 Full Color 7 Segment를 제작하여 주상,노정 및 열풍로 측에서 용선 출선 관련 작업을 하기 위한 각종 정보를 표시 또는 경보를 출력하기 위한 것으로, 고온 및 Gas 등의 열악한 환경에 노출되어 내부 전장품 및 외부 LED 등의 부식 방지 등 대책이 필요함.

2. Specifications

2.1 Indication Control Board

- 1) Type: Self stand cubicle type, 고휘도 LED로 방진, 방수로 제작,
온도 등 정보 및 Flame detection sequence를 표시함.
- 2) Power : AC 110V ~ 220V, 50/60Hz
- 3) Communication: RS 422 Modbus RTU, etc.
- 4) Multiple Color Display, etc.
- 5) Condition: -10 ~ 55 ℃, Dust 다량, Flame detection
- 6) 표시 사항: 시간 정보를 제외한 모든 상 하한 경보가 필요한 데이터는
필요에 따라 빨강, 녹색, 파랑, 노랑 이외에도 모든 색상으로 상황에
맞는 (High High Alarm, High Alarm, Normal, Low Alarm 그리고 Low
Low Alarm 최대 5가지 구분)색상 표현이 가능하며, 조업 중 언제라도
변경 가능하므로 따로 램프가 필요 없음.

- 현재 시간

- TLC No., 수선량, TLC Level, 출선속도

- 송풍량, 송풍압, 용선온도, Silicon

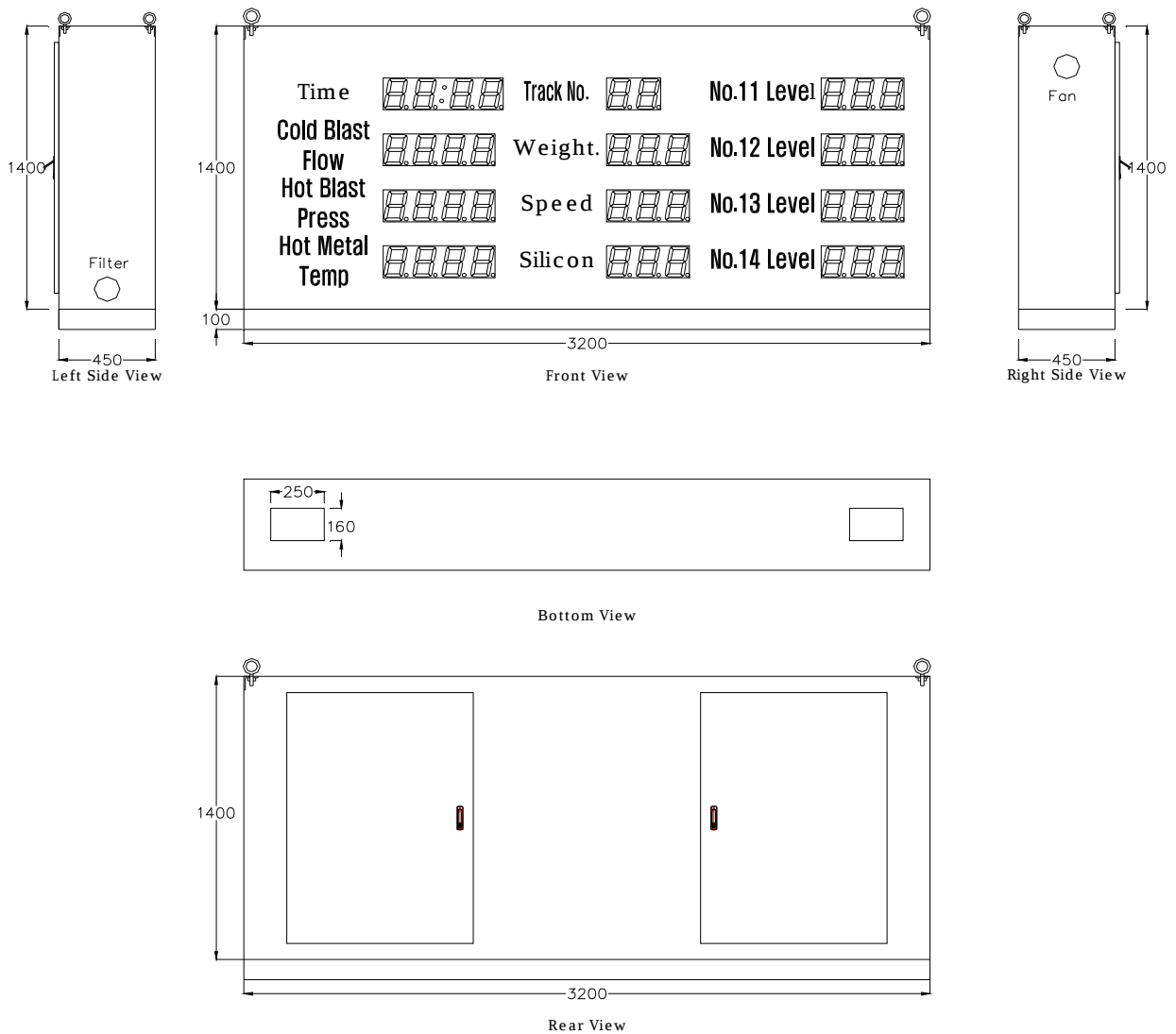
- 기타

7) LED, Controller, Communication Module, Fan and Filter, Terminal,

Cable, etc

2.2 Panel

- 1) Material: STS304 1.5T
- 2) Color: 7.5BG
- 3) Weight: 약550Kg
- 4) Dimension: 3200(W)x1500(H)x450(D) Base 포함.



2.3 Order Information

Model: JDBFC-12/-----Base Code

/Full-Color-7-segment

/Red-7-segment

/Green-7-segment

/Yellow-7-segment

/RS422-Modbus

/RS485-Modbus

/RTU

/ASCII

/7.5BG

/User Code

/3200Wx1500Hx450D

Ex.: JDBFC-12/Full-Color-7-segment/RS422-Modbus/RTU/7.5BG/3200Wx1500Hx450D

Maker: 주주엔지니어링

[illegible]