

LED SIGN BOARD (For Coil Crain Working)

STDP-W36



Description

STDP-W36은 코일 크레인의 작업 상황을 표시하기 위해 특수 제작된 전광판이다.
COIL NO, LOCATION, MESSAGE의 3가지 정보를 표시해 주어 리모컨으로 크레인의
정보 작업 시에 사용된다.

Red Color, Green Color 두 가지 색상의 LED로 RED, GREEN, AMBER의 3가지 색상을
표현할 수 있는 128mm LED Module이 3단 6열로 내장되어 있으며, 크레인의 진동에 견딜 수 있도록
케이스를 견고하게 설계, 제작하였다.

STDP-W36은 크레인의 작업 상태를 표시하기 위한 전광판으로 사용하고 있다.

Introduction

- 견고한 케이스 설계
- 다양한 문자 및 색상 표현 (3 Color)
- Serial 통신 방식 인터페이스 (RS422)
- Dynamic 방식 설계로 저전력 및 LED 수명 연장

Communication Protocol

► Connection specification

- Baud rate : 9600
- 8 data bits
- No parity
- 1 stop bit

Cable Connection

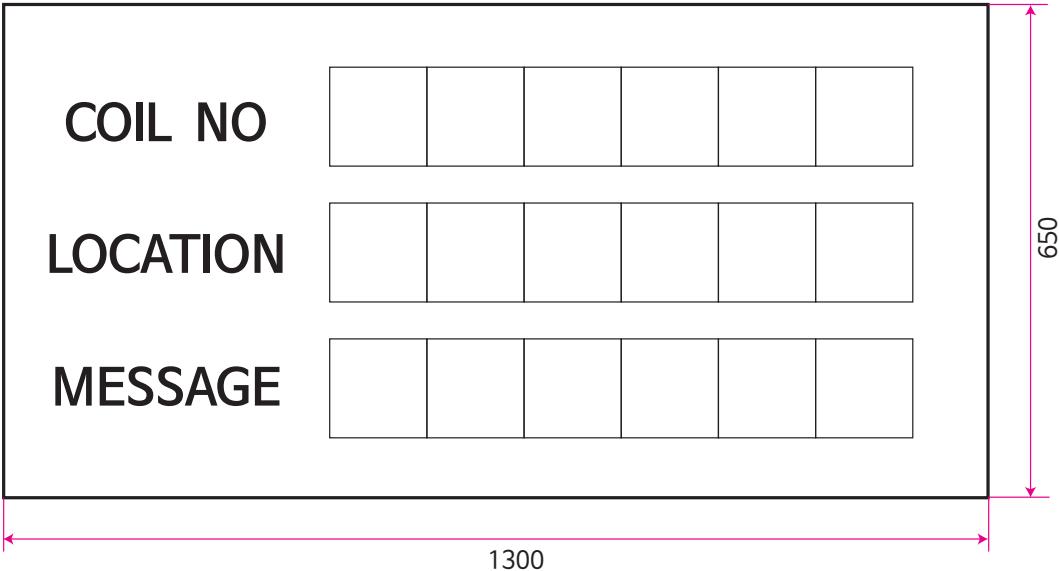
신호 명칭	단자대 번호	설명
R01	01	AC 220V
T01	02	AC 220V
FG	03	FG
T+	04	RS422 Line Transmission+
T-	05	RS422 Line Transmission-
R+	06	RS422 Line Receive+
R-	07	RS422 Line Receive-

Specifications

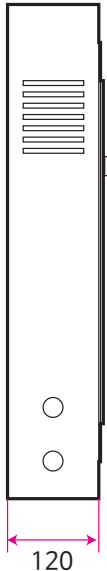
Input Power	220 VAC
Normal Current	〈4A
Operating Temperature	-10 °C ~ 50 °C
Display Color	RED, PURE GREEN, AMBER
Display Size(mm)	768 (W) * 128(H) (3단)
Dimension(mm)	1300(W) X 650(H) X 120(D)

Dimension

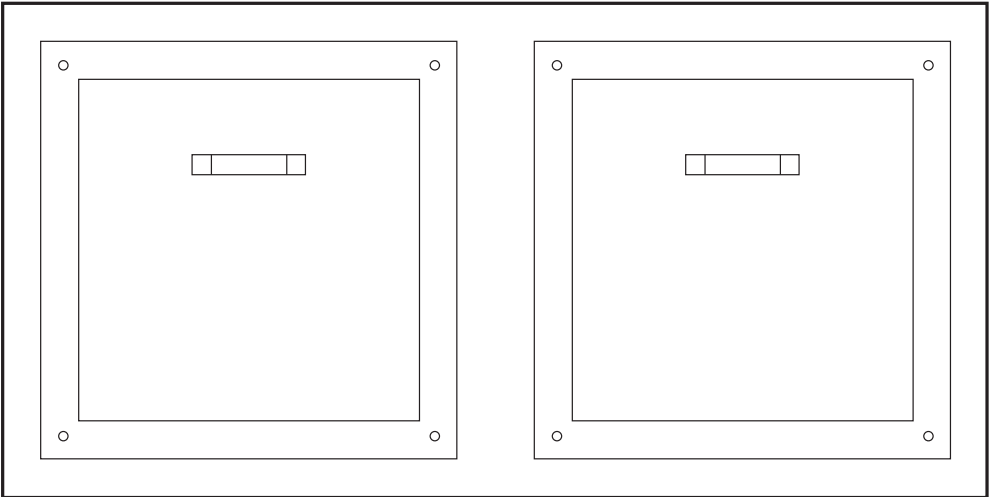
FRONT



SIDE



REAR



BOTTOM





포항본사	경북 포항시 남구 대이로1번길 4 / TEL: 054-274-2240 / Fax: 054-274-2180
광양지점	전남 광양시 금영로 132-1 TEL: 061-793-2240 / FAX: 061-795-2240
기술연구소	4, Daei-ro 1beon-gil, Namgu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, South Korea Tel : +82-54-274-2240 / Fax : +82-54-274-2180 / e-mail: satc@satec.co.kr