

## CONTROL INPUT UNIT

### (1) 기 능

본 기기는 제어 입력 장치로서 32 개의 제어 입력 채널을 갖추고 있어야 한다.

외부기기를 연결하여 다양한 동작을 연동 할 수 있어야 한다. 모든 제어 입력장치에

결함탐지기능을 설정 할 수 있어야 한다.

### (2) 성 능

- 사용전원 : 24 V DC

- 전류소비 : Under 0.55 A (when operated on 24 V DC)

- 제어 입력 : 32 inputs, no-voltage make contact input, open voltage: 24 V DC,

short-circuit current:2mA, photo coupler input, removable terminal

block(16pin)

- 제어 입력라인의 감시 :

Connection resistance to make the function inactive: 20 k $\Omega$   $\pm$ 5%

Connection resistance to make the function active: 10 k $\Omega$   $\pm$ 5%

Connector cable: Twisted pair cable

Maximum cable distance: 10 m (32.81 ft)

- 입력/출력 커넥터 : Input: 1 input, Output: 1 output, RJ45 Connector

- 커넥션케이블 : Shielded Category 5 twisted pair cable (CAT5-STP)

- 최대 케이블 길이 : 800 m
- 출력전압 : 24 V DC  $\pm 10\%$  or less
- 커넥션 : Removable terminal block (2 pins)
- 동작온도 : 0°C to +40°C
- 동작습도 : 35% to 80% RH (no condensation)
- 마감 : Panel: Aluminum, black, alumite

Case: Surface-treated steel plate

- 치수 : 482(W) × 44(H) × 331.5(D) mm
- 중량 : 3.6kg

위 사양 및 동등 이상품 이어야 한다.