



안전인증서

United Electric Controls

180 Dexter Ave, Watertown, MA 02472, United States of America

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조의제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Pressure Switch

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

J120(Ex tb IIIC T85 °C) / 20-KA4BO-0761X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 '180 Dexter Ave, Watertown, MA 02472, United States of America' 에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품 개요: 당 기기는 분진방폭구조의 압력 스위치임.
- 제품 정격: 480 Vac, 30 A 이하
- 사용주위온도: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 75^{\circ}\text{C}$
- IEC 60529에 따른 보호등급 IP66 을 만족함.

3. 인증범위: 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함.

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 정전기 방전 위험을 최소화 하기 위하여 설치매뉴얼(IMP 120) 참고할 것.
- 관련 IECEx 인증서(IECEx UL 03.0001X issue No.8) 3페이지 SPECIFIC CONDITIONS OF USE 참조.

5. 인증(변경)사항: 없음.

6. 그 밖의 사항

- 사용자 매뉴얼 참조.
- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx UL 03.0001X issue No.8)와 함께 사용.
- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수.

2020 년 9 월 17 일

한국산업기술시험원장

