



안 전 인 증 서

Metrix Instrument Co.

8824 Fallbrook Drive, Huston, TX 77064, USA

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

방폭구조 전기기계·기구(Digital Proximity System)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	인증번호
MX2033 / MX2034	17-AV4BO-0226
용량·등급	Ex nA IIC T4 정격: 17 ~ 30 V d.c. -40° C ≤ Ta ≤ +85° C

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2016-54호)

인 증 조 건

아래 주소에서 생산되는 제품 및 인증조건에 따라 설치할 것.

- 제조사: Metrix Instrument Co., 8824 Fallbrook Drive, Huston, TX 77064, USA
- 본 기기는 KS C IEC 60664-1에 따른 오염등급 2 미만의 지역에 설치하여야 하며,
 - KS C IEC 60529에 따른 IP54이상의 인증받은 기기내부에 설치할 것
 - 입력 과도전압은 42V가 초과되지 않도록 대책을 마련 하여 설치 할 것.
 - 활선 상태에서 컨택터를 분리하지 말 것.

2017년 04월 24일

한국산업안전보건공단

