



# 안 전 인 증 서

Werner Turck GmbH & Co. KG

Goethestrasse 7 D-58553 Halver Germany

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

## 품 목

방폭구조 전기기계·기구(Power Supply Module)

## 형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

인증번호

IMX12-PS02-\*\*-\*\*\*-\*\*/\*\*\*\*\*/\*\*

17-AV4BO-0111X

용량·등급

Ex nA nC IIC T4  
Input : 11~30Vdc, Max 7A  
Output : 10~29Vdc, Max 7A  
-25℃ ≤ Amb ≤ 70℃

## 인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2016-54호)

## 인 증 조 건

(뒤쪽)참조

2017년 03월 06일

한국산업안전보건공단



이시영

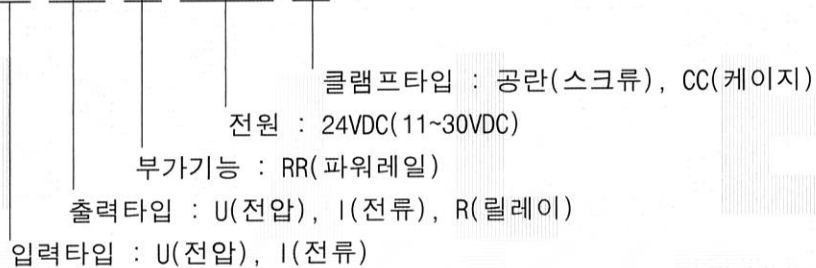
이사장



## 인 증 조 건

1. **제조공장** : 'Werner Turck GmbH & Co.KG', Goethestrabe 7, D-58553 Halver Germany에서 생산하는 제품에 한함
2. **제품개요** : IMX12-PS02-\*\*+ 모듈은 파워레일에 연결되는 IMX12 인터페이스 모듈에 여분의 전력을 공급하는 기기로 2종 장소에 설치되어야 함.
3. **인증범위** : 세부 모델에 따른 동일형식 범위는 아래와 같음

IMX12-PS02-\*\*-\*\*\*-\*\*/\*\*\*\*\*/\*\*



3. **안전한 사용을 위한 조건**  
 ※ IP54 이상을 유지하는 기기 내부에 설치할 것.

4. **기타(방폭구조 표기에 관한 사항)**  
 ※ 고용노동부 고시 제2016-54호에 따라 방폭구조 표기를 아래와 같이 수정함.

국제방폭에 따른 표기	고용노동부 고시에 따른 표기
Ex ec nC IIC T4 Gc	Ex nA nC IIC T4