

제 2014-BO-0477 호



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·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Analogue Data Transmitter

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	인증번호
IM31-**-Ex-*	14-AV4BO-0477X

[Ex ia] IIC/IIB

1*(입력채널수): 1 또는 2, 2*(출력채널수): 1 또는 2, 3*(출력형식): I(O/4 ~20 mA), U(O/2~10 V)

용량·등급

전원회로: Max. Uo=7.2V, Io=1mA, Po=2mW,
 Characteristic line: linear, Ci=52nF, Li=495uH
 IIC: Le/Ce= 0.5mH/2uF, 4.5mH/1.5uF, 9.5mH/1.3uF
 IIB: Le/Ce= 1.5mH/9uF, 9.5mH/6.7uF, 20mH/6.1uF
 -25℃ ≤ Ta ≤ +70℃

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2013-54호)

인 증 조 건

아래 주소에서 생산되는 제품에 한함.

2014년 09월 05일

한국산업안전보건공단 이사장

