



제2020-013978-01-1호

# 안 전 인 증 서

**R.STHAL Schaltgeraete**

Am bahnhof 30 74638 Waldenburg, Germany

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조 제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

V-meter

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

8404/6(Ex e mb IIC) / 20-KA4BO-0413U

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

## 1. 제조공장

·본 인증서는 'Am bahnhof 30 74638 Waldenburg, Germany'에서 생산하는 제품에 한함.

## 2. 제품개요

·당 기기는 1종 지역에 사용가능한 플라스틱 재질로 제조된 안전증/몰드 방폭구조의 전압계임.

·정격: 500 V 이하, 2.2 W

·사용주위온도:  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$ (T6),  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55\text{ }^{\circ}\text{C}$ (T5),  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70\text{ }^{\circ}\text{C}$ (T4)

## 3. 인증범위: 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함.

## 4. 안전한 사용을 위한 조건

·당 기기는 방폭부품으로서 단독사용이 불가하므로 반드시 완제품 형태로 재인증 후 사용할 것.

## 5. 인증(변경)사항: 없음.

## 6. 그 밖의 사항

·안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수

·본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx SIQ 18.0001U Issue No.0)와 함께 사용

2020년 05월 20일

한국산업기술시험원장

