



제12-060637-04호

안 전 인 증 서

Endress+Hauser Flowtec AG

Kagenstrasse 7 4153 Reinach BL 1 Switzerland

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

품 목

Ultrasonic Flowmeter Prosonic Flow

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

Prosonic 9*2B**(IJB) (Ex ia IIC T6-T1) / 13-KB4BO-0082

인 증 기 준

고용노동부고시 제2010-36호

인 증 조 건

1. 제조공장

본 인증서는 아래의 제조공장에서 생산하는 제품에 한함

· 제조공장명 : Endress+Hauser Flowtec AG

· 소재지 : Kagenstrasse 7 4153 Reinach BL 1 Switzerland

2. 제품개요

· Safety parameters : $U_i=30V$, $I_i=300mA$, $P_i=1W$, $C_i=5nF$, $L_i=0mH$ (terminal 1/2)

$U_i=30V$, $I_i=300mA$, $P_i=1W/0.85W/0.7W$, $C_i=3nF$, $L_i=0mH$ (terminal 3/4)

3. 인증범위 : 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함

4. 안전한 사용을 위한 조건

· 사용주위온도 : $-40^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$ (Process temp : 사용설명서 참조)

5. 인증(변경)사항 : 없음

6. 그 밖의 사항 : 사용설명서 참조

한국산업기술시험원장



2013년 3월 6일