



안전인증서

Liebherr Mischtechnik GmbH

Im Elchgrund 12, Bad Schussenried 88427, Germany

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Planar sensor

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

P78-E**(Ex tb IIIC T85 °C Db) / 24-KA4BO-0194X

인증기준

고용노동부고시 제2021-22호

인증조건

1. 제조공장

·본 인증서는 'Im Elchgrund 12, Bad Schussenried 88427, Germany'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품개요: 당 기기는 고체의 수분을 측정하는 센서임.
- 제품정격: 24 Vdc, 0.4 VA
- 사용주위온도: $+5\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +75\text{ }^{\circ}\text{C}$

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

·P78-E**(※: 방폭성능과 관련없는 코드임.)

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 당 기기는 폭발성 환경에서는 열지 말 것.
- 당 기기의 케이블은 안전한 지역 혹은 KCs 안전인증 받은 외함 내부에 연결할 것.
- 관련 IECEx 인증서(IECEx EPS 20.0077X issue No.0) 3 페이지 Specific Conditions of Use 참조

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 EPS 20.0077X issue No.0)와 함께 사용.

2024 년 03 월 06 일

한국산업기술시험원장

