



제13-013772-06호

안 전 인 증 서

BARTEC GmbH

Max-Eyth-Strasse 16, D-97980 Bad Mergentheim 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

Remote I/O-Module ANTARES 8DI-N and 16DI-N

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

17-6143-1002/00**, 17-6143-1008/00**

(Ex ib [ia IIC/IIB] IIC T4) / 13-KB4BO-0305

인 증 기 준

고용노동부고시 제2010-36호

인 증 조 건

1. 제조공장

본 인증서는 아래의 제조공장에서 생산하는 제품에 한함

· 제조공장명 : BARTEC GmbH

· 소재지 : Max-Eyth-Strasse 16, D-97980 Bad Mergentheim Germany

2. 제품개요

· 제품정격 :

$U_0 = 9.9V$, $8/16 \times I_0 = 11.2mA$, $8/16 \times P_0 = 27.7mW$

$C_0 = 3.2\mu F$, $L_0 = 20\mu H$ or $C_0 = 0.47\mu F$, $L_0 = 100mH$ (IIC)

$C_0 = 22\mu F$, $L_0 = 10\mu H$ or $C_0 = 2.5\mu F$, $L_0 = 100mH$ (IIB)

3. 인증범위 : 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함

4. 안전한 사용을 위한 조건

· 사용주위온도 : $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$

5. 인증(변경)사항 : 없음

6. 그 밖의 사항 : 사용설명서 참조

2013년 6월 14일

한국산업기술시험원장

