



제13-013772-07호

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 8DO and 8DO SCL

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

17-6143-1001/00**, 17-6143-1010/00**

(Ex ib [ia IIC/IIB] IIC T4) / 13-KB4BO-0306

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 :

$U_0 = 27.5V$, $I_0 = 104mA$, $P_0 = 715mW$

$C_0 = 80nF$, $L_0 = 0.2nH$ or $C_0 = 60nF$, $L_0 = 0.53mH$ (IIC)

$C_0 = 666nF$, $L_0 = 0.1H$ or $C_0 = 244nF$, $L_0 = 11mH$ (IIB)

3. 인증범위 : 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함

4. 안전한 사용을 위한 조건

· 사용주위온도 : $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$ (with spacer module) or

$-20^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$ (with out spacer module)

5. 인증(변경)사항 : 없음

6. 그 밖의 사항 : 사용설명서 참조

2013년 6월 14일

한국산업기술시험원장

