

제 2016-BO-0245 호



(앞쪽)

안 전 인 증 서

Weidmuller Interface GmbH & Co KG

Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold Germany

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

품 목

Junction Box

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델
KTB * *

인증번호

16-AV4BO-0245X

용량·등급

Ex e IIC T6, T5, T4
MAX. 1100Vac, MAX. 452A, 도체단면적 Max. 300SQ

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2013-54호)

인 증 조 건

(뒷쪽) 참조

2016년 07월 04일

한국산업안전보건공단 이사장





인 증 조 건

1. 제조공장: 'Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, Germany'에서 생산하는 제품에 한함

2. 제품개요

안전증방폭구조의 Junction Box로 폭발분위기가 존재하는 1종 및 2종 장소에서 사용할 수 있다.

3. 인증범위(본 기기의 동일형식 범위는 아래 표와 같음)

모델명: KTB * *

* (첫째)		* (둘째)	
Door 종류	Description	Type	Size (H x W x D) mm
FS	Fixing Screw	221513	229 x 152 x 133
MH	Multi Hinge	262615	260 x 260 x 150
QL	Quarter Lock	262620	260 x 260 x 200
		303015	306 x 306 x 150
		303020	306 x 306 x 200
		352615	350 x 260 x 150
		352620	350 x 260 x 200
		403015	400 x 300 x 150
		403020	400 x 300 x 200
		453815	458 x 382 x 150
		453820	458 x 382 x 200
		484815	480 x 480 x 150
		484820	480 x 480 x 200
		553515	550 x 350 x 150
		553520	550 x 350 x 200
		624515	620 x 450 x 150
		624520	620 x 450 x 200
		765015	762 x 508 x 150
		765020	762 x 508 x 200
		916115	914 x 610 x 150
		916120	914 x 610 x 200
		987420	980 x 740 x 200

4. 안전한 사용을 위한 조건

○ MAX. 1100V, MAX. 452A, 도체단면적 Max. 300SQ

○ T6: -60℃~+40℃, T5: -60℃~+55℃, T4: -60℃~+90℃

○ 제조자가 제공하는 사용자설명서에 적합한 조건으로 제품을 설치하고 사용할 것.

5. 인증(변경)사항

· 해당없음

6. 그 밖의 사항

· 제조자는 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받는 자의 의무를 준수할 것.