



안 전 인 증 서

Pepperl+Fuchs GmbH.

Konigsberger Allee 87, D-68307 Mannheim

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4에 따른 안전인증 심사결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Isolated Safety Barrier
(Isolation Switching Amplifier)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델	용량·등급	인증번호
KFD2-SR2-***	[Ex ia] IIC / T _{amb} =(-20~+60)°C MAX : U _o =10.5V, I _o =13mA, P _o =34mW, R _i =807.7Ω, L _o =3mH, C _o =590nF	09-AV4BO-0222
KFA5-SR2-***	[Ex ia] IIC / T _{amb} =(-20~+60)°C MAX : U _o =10.6V, I _o =19.1mA, P _o =51mW, R _i =554.4Ω, L _o =3mH, C _o =550nF	09-AV4BO-0223
KFA6-SR2-***	[Ex ia] IIC / T _{amb} =(-20~+60)°C MAX : U _o =10.6V, I _o =19.1mA, P _o =51mW, R _i =554.4Ω, L _o =3mH, C _o =550nF	09-AV4BO-0224

인 증 기 준

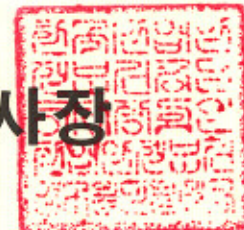
방호장치 의무안전인증 고시(노동부고시 제2008-76호)

인 증 조 건

· '18 Ayer Rajah Crescent P+F Building, Singapore 139942 : Pepper+Fuchs (Mfg) Pte Ltd'에서 생산하는 제품에 한함

2009년 10월 29일

한국산업안전보건공단 이사장



안전인증면제확인서

신청인	① 사업장명	페필앤드폭스 코리아(주)	② 산재성립번호 (사업자등록번호)	214-81-68272
	③ 소재지	서울특별시 서초구 방배동 811-6 범양방배빌딩 5층		
	④ 대표자성명	박준형		
⑤ 면제 확인 번호		2009-2440-ex		
⑥ 인증 번호		PTB 00 ATEX 2080 / PTB 00 ATEX 2081		
⑦ 안전인증대상 기계·기구명		Isolated Safety Barrier		
⑧ 형식(규격)		KFD2/KFA5/ KFA6 Series	⑨ 용량(등급)	[Ex ia] IIC
면제내역	⑩ 면제 항목	형식별 제품심사		
	⑪ 면제 근거 (관련 법령)	산업안전보건법 시행규칙 제58조의2 제2항 제5호		
	⑫ 안전인증 면제 유효기간	해당없음		

「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의2제4항에 따라 안전인증면제확인서를 내드립니다.

2009년 10월 29일



한국산업안전보건공단 이사장

