



안 전 인 증 서

Pepperl+Fuchs (Mfg) Pte Ltd.

18 Ayer Rajah Crescent P+F Building Singapore 139942

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

품 목

방폭구조 전기기계·기구(Amplifier)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

인증번호

KFD2-PT-Ex1/Ex1-1/4/5/

19-AV4BO-0435

[Ex ia] IIC

용량·등급

비위험지역 11+/12- 단자 : Rated Voltage : 40 VDC , Um : 253 Vr.m.s.
Tamb : -20℃~60℃

위험지역 1,2,3,4 & 5 단자 : Uo=10.4V, Io=31.4mA, Po=82mW, Co=2.52uF, Lo=36.07mH, Lo/Ro=170uH/Ω, Ci=0, Li=0

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2019-15호)

인 증 조 건

아래 주소에서 생산되는 제품에 한함.

Pepperl+Fuchs (Mfg) Pte Ltd., 18 Ayer Rajah Crescent P+F Building Singapore 139942

2019년 09월 11일

한국산업안전보건공단

