

제 2014-BO-0163 호



# 안 전 인 증 서

Pepperl+Fuchs (Mfg) Pte Ltd.

18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942, Singapore

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

## 품 목

Transmitter Supply Isolator

## 형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

KFD2-SOT2-Ex\*\*\*

인증번호

14-AV4BO-0163

[Ex ia] IIC

용량·등급 Measuring input circuits : Ex ia I/IIA/IIB/IIC (1,2,3 resp. 4,5,6)  
resp. Ex ib I/IIA/IIB/IIC  $U_o=10.5V$ ,  $I_o=13mA$ ,  $P_o=34mW$   $C_i=0$ ,  $L_i=0$ ,  $R_i=807.7\Omega$ , Interconnection :  $U_o=10.5V$ ,  $I_o=26mA$ ,  $P_o=68mW$ ,  $R_i=403.9\Omega$ ,  $C_i=0$ ,  $L_i=0$

## 인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2013-54호)

## 인 증 조 건

18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942, Singapore에서 생산되는 제품에 한함.

2014년 03월 14일

한국산업안전보건공단 이사장

