

제 2020-BO-0675 호



# 안 전 인 증 서

## PT Pepperl+Fuchs Bintan

SD 56,57 Lobam, Bintan Industrial Estate, Pulau Bintan, Riau, Indonesia

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제84조(안전인증) 및 시행규칙 제110조(안전인증 심사의 종류 및 방법) 제4항(인증서 교부)에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

### 품 목

방폭구조 전기기계·기구(Shunt Zener Diode Safety Barriers)

### 형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

Z713

인 증 번 호

20-AV4BO-0675

용량·등급

[Ex iaD]

비본안회로(8/7 단자) : Rated Voltage : 13.7 VDC, Um = 250V, Ta: -20℃~+60℃

A1 : channel 1 output with respect to earth

정 격

본안회로(1/2 단자) :

A1 : Uo=15.75V, Io=723mA, Po=2.84W, Fuse=160mA, Rmin=21.8Ω

A1 : C=2.88μF, L=0.27mH, L/R=49μH/Ω

### 인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(노동부고시 제2020-33호)

### 인 증 조 건

PT Pepperl+Fuchs Bintan, SD 56,57 Lobam, Bintan Industrial Estate, Pulau Bintan, Riau, Indonesia에서 생산된 제품에 한함.

2020년 11월 10일

## 한국산업안전보건공단

이

