



안 전 인 증 서

Pepperl + Fuchs (Vietnam)Co., Ltd

Lot S12-16a, Street 20 Tan Thuan EPZ Ward tan Thuan Dong, District 7 Ho Chi Minh City, Vietnam

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.

방폭구조 전기기계·기구(proximity sensors)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

인 증 번 호

NBB20-U1K-N0

22-AV4BO-0033X

용량·등급

Ex iaD 20 T135 °C

정 격

Cj= 110 nF, Li= 200 µH,

Type1: Ui= 16 V, li=25 mA, Pi= 34 mW, Max.Ta = 100 °C

Type2: Ui= 16 V, li=25 mA, Pi= 64 mW, Max.Ta = 100 °C

Type3: Ui= 16 V, li=52 mA, Pi= 169 mW, Max.Ta = 71 °C

Type4: Ui= 16 V, li=76 mA, Pi= 242 mW, Max.Ta = Not permitted

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(노동부고시 제2021-22호)

인 증 조 건

1. Pepperl + Fuchs (Vietnam)Co., Ltd, Lot S12-16a, Street 20 Tan Thuan EPZ Ward tan Thuan Dong, District 7 Ho Chi Minh City, Vietnam에서 생산된 제품에 한함.
2. 정전기로부터 보호해야함(젓은 형질을 사용하여 청소할 것)
3. Ci, Li 값은 10m 케이블을 포함함

* 2022.01.28. : 최초 인증

* 2023.11.24. : 인증 변경(Type 3.4 Max Ta 변경)

2023년 11월 24일