

제 2018-BO-0228 호



안전인증서

Safety Certification

Pepperl+Fuchs GmbH(Mannheim plant)

Lilienthalstrasse 200, D-68307 Mannheim, Germany

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

We allow below product to be used with the remark of Safety Certification complying with the Inderstrial Health-Safety law 34th and Article 4 of 58th which is manufactured from presented manufacturer above. This product is suitable for the mentioned law.

품 목 product

방폭구조 전기기계·기구(Display Unit)

Type Code, model/Capacity. Ex rating/Certification No.

형식·모델/용량·등급/인증번호

Type code. model

형식·모델

인증번호 Certification No.

DPU1100-J1-19S-EN/EC-F1/F2-NN/S1/XX-* 18-AV4BO-0228X

Ex e q ib IIC T4 IP66

Capacity. Ex rating

P: 22 W, P@최대밝기 ≤ 27W, Tamb: -20℃ ~ +50℃

용량·등급 전면이 유리로 된 금속용기는 "q", 전면버튼은 "ib", 플러그엔소켓은 "e ib"

Bluetooth-Interface (F2): 2.4 GHz, Max RF transmission power_8 dBm, -20℃ ≤ Ta ≤ +50℃

Metal containers with a front glass "q"

front button "ib"

plug and socket " e ib"

인증기준 Certification Criteria

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2016-54호)

Compulsory Safety certification Notice of Protection equipment(Ministry of Labor Article 2016-54,

인증조건 Conditions of Certification

- Pepperl+Fuchs GmbH(Mannheim plant), Lilienthalstrasse 200, D-68307 Mannheim, Germany 에서 생산되는 제품에 한함.
- Thin Client Unit/Personal Computer Unit(*CU1100-J1-***, 별도 KCs인증품, P&F)에만 연결할 것
- 인위적으로 정전기대전을 억제하지 않고 브러쉬방전이 없는 곳에 설치.
- 본제품은 영구적으로 밀폐되었고 수리될 수 없음

1. Only for the product manufactured in this address
2. Only connect Thin client unit/personal computer unit.
3. Install in a place without artificial static discharge and without brush discharge
4. This product is permanently sealed and can not be repaired.

2018년 07월 02일

한국산업안전보건공단

President of Korea Industrial health Safety Corporation

