

제 2022-BO-0337 호



안 전 인 증 서

Newson Gale Limited

Omega House Private Road 8 Colwick Nottingham NG4 2JX United Kingdom

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(Static Earthing System)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

인증번호

Earth-Rite II MGVMED

22-AV4BO-0337X

용량·등급

Ex tb IIIC T80°C IP66 Db

정격

Ta : -40°C ~ +55°C

10 ~ 30 Vdc, 10 W (DC 전용모델)

Tri mode 본안출력PL3/PL4 (※ PL2는 단순기기만 연결가능)
Uo = 8.61 V, Io = 60 mA, Po = 129 mW, Co = 1.0 μF, Lo = 9.8 mH

인증기준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2021-22호)

인증조건

- 고시에 따른 방폭구조 표기 : Ex tb IIIC T80°C
- ※ 기기는 21종 장소에 설치가능하며 상기 본질안전 파라미터 범위로만 사용할 것.
- 제조자는 내전압시험과 확인심사 수검 등 안전인증 받은 자의 의무를 준수할 것.

2022년 09월 15일



한국산업안전보건공단

이사장