

안전인증서

Heat Trace Limited

Mere's Edge, Chester Road, Helsby, Frodsham, Cheshire, WA6 0DJ, United Kingdom

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Mineral Insulated Heating Cable

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

MAL-* ****(Ex e IIC T1 to T6 Gb) / 21-KA4BO-0067

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 'Mere's Edge, Chester Road, Helsby, Frodsham, Cheshire, WA6 0DJ, United Kingdom' 에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품개요: 당 기기는 동결을 방지 및 온도 유지를 위한 알루미늄합금 피복의 미네랄 절연 히팅 케이블임.
- 제품정격: 300 Vdc 혹은 600 Vdc
- 사용주위온도: $-80\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- 최대노출온도: 800 $^{\circ}\text{C}$

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

- MAL-(a) (b)(c)**
- a(케이블 구성): A, B, D, E, b(코어갯수): 1 (Single), 2 (Double), c(전압): 3 (300 Vdc), 6 (600 Vdc), **: 방폭구조와 관련없는 코드임.

4. 안전한 사용을 위한 조건: 없음.

5. 인증(변경)사항: 없음.

6. 그 밖의 사항

- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEX 인증서(IECEX CML 18.0208 issue No.0)와 함께 사용
- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수

2021 년 1 월 26 일

한국산업기술시험원장



안전인증서

Heat Trace Limited

Mere's Edge, Chester Road, Helsby, Frodsham, Cheshire, WA6 0DJ, United Kingdom

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Mineral Insulated Heating Cable

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

MAL-* ****(Ex tb IIIC T450 °C...T85 °C Db) / 21-KA4BO-0068

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 'Mere's Edge, Chester Road, Helsby, Frodsham, Cheshire, WA6 0DJ, United Kingdom' 에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품개요: 당 기기는 동결을 방지 및 온도 유지를 위한 알루미늄합금 피복의 미네랄 절연 히팅 케이블임.
- 제품정격: 300 Vdc 혹은 600 Vdc
- 사용주위온도: $-80\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- 최대노출온도: 800 °C

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

- MAL-(a) (b)(c)**
- a(케이블 구성): A, B, D, E, b(코어갯수): 1 (Single), 2 (Double), c(전압): 3 (300 Vdc), 6 (600 Vdc), **: 방폭구조와 관련없는 코드임.

4. 안전한 사용을 위한 조건: 없음.

5. 인증(변경)사항: 없음.

6. 그 밖의 사항

- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEX 인증서(IECEX CML 18.0208 issue No.0)와 함께 사용
- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수

2021 년 1 월 26 일

한국산업기술시험원장

