



제2019-048922-01-1호

# 안전인증서

Hawke International

Atlantic Mills, Oxford Street West, Ashton under Lyne OL7 0NA, UK

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

## 품 목

Cable Glands

## 형식·모델(용량·등급) / 인증번호

501/421(Ex d IIC, Ex e IIC, Ex tb IIIC) / 19-KA4BO-0634X

## 인증기준

고용노동부고시 제2019-15호

## 인증조건

### 1. 제조공장

·본 인증서는 'Atlantic Mills, Oxford Street West, Ashton under Lyne OL7 0NA, UK'에서 생산하는 제품에 한함.

### 2. 제품개요

·비외장케이블(Unarmoured cable)에 사용하기 위한 방폭형 케이블 글랜드 (Compressed sealing ring)  
·작동온도:  $-60\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_s \leq +100\text{ }^{\circ}\text{C}$   
·IEC 60529에 따른 보호등급 IP66/67을 만족함.

### 3. 인증범위

·본 인증서는 아래 참조크기(Os, O, A, B)별 치수에 한하여 유효함.

참조크기	인입부 나사 크기	
	Metric	NPT
Os	M16, M20	1/2 "
O	M16, M20	1/2 "
A	M20	1/2 ", 3/4 "
B	M25	3/4 ", 1 "

### 4. 안전한 사용을 위한 조건

·관련 IECEx 인증서(IECEx CML 19.00045X issue No.0) 3페이지 CONDITIONS OF CERTIFICATION 참조

### 5. 인증(변경)사항: 없음.

### 6. 그 밖의 사항

·안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수  
·본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx CML 19.00045X issue No.0)와 함께 사용

2019년 9월 16일

## 한국산업기술시험원장

