

제 2012-BO-0215-1 호



안 전 인 증 서

ASCO SAS

53, rue de Beauce, 28110 Luce, France

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(Solenoid Valve)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델
(WS)LP(KF)

인 증 번 호

12-AV4BO-0215

용량·등급

Ex tD A21 T* IP6X

LP: Aluminium Enclosure & Entry for enclosure by conduit sealing device

정 격

WSLPKF: Stainless steel Enclosure & Entry for enclosure

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

(뒷쪽) 참조

2012.03.26. 최초발급

2022.04.18. 제조자명 변경 (ASCO JOUCOMATIC S.A → ASCO SAS)

2022년 04월 18일

한국 산업안전보건공단

이사장





인 증 조 건

1. 제조공장: 53, rue de Beauce, 28110 Luce, France

2. 제품개요

분진방폭구조(tD)로 제작된 솔레노이드 밸브

3. 인증범위: 본 제품의 형식, 전력과 주위온도 및/또는 유체온도는 아래와 같음

- 1) LP: Aluminium Enclosure & Entry for enclosure by conduit sealing device
- WSLPKF: Stainless steel Enclosure & Entry for enclosure by Cable entry

2) 소비전력

최고표면온도 (**)	구분 1		
	주위 또는 유체 온도℃		최대전력(AC/DC)W
	최소	최대	
T85℃	-30	+70	0.5

최고표면 온도 (**)	구분 2			구분 3		
	주위 또는 유체 온도℃		최대전력 (AC/DC)W	주위 또는 유체 온도℃		최대전력 (AC/DC)W
	최소	최대		최소	최대	
T85℃	-25	+40	6	-40	+40	6
		+65	2.2		+65	2.2
		+70	0.5		+70	0.5
T100℃	-25	+40	9.5	-40	+40	9.5
		+65	4.6		+65	4.6
		+85	1.2		+85	1.2
T135℃	-25	+65	13	-40	+65	13
		+85	8.6		+85	8.6

4. 주위온도 및/또는 유체온도 조건

최고표면온도 (**)	구분 1		
	주위 또는 유체 온도℃		케이블최대사용온도℃
	최소	최대	
T85℃	-30	+70	90

최고표면 온도 (**)	구분 2			구분 3		
	주위 또는 유체 온도℃		케이블최대 사용온도℃	주위 또는 유체 온도℃		최대전력 (AC/DC)W
	최소	최대		최소	최대	
T85℃	-25	+40	제한없음	-40	+40	제한없음
		+65	90		+65	90
		+70	90		+70	90
T100℃	-25	+40	제한없음	-40	+40	제한없음
		+65	90		+65	90
		+85	100		+85	100
T135℃	-25	+65	110	-40	+40	110
		+85	120		+85	120

- Cable gland는 해당방폭구조의 안전인증을 필한 제품을 사용할 것

5. 인증(변경)사항

- 2022.04.18. 제조자명 변경(ASCO JOUCOMATIC S.A. → ASCO SAS)

6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은자의 의무사항을 준수 할 것