

제 2008-133-1호



안 전 인 증 서

선광전자(주)

인천광역시 남동구 남동서로316번길 13

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

품 목

Safety Light Curtain Controller

형식·모델/인증번호

형식·모델	인증번호
SMC-SRN24VDC	08A - 5398

인 증 기 준

- 기계·기구 등의 안전인증규정(노동부 고시 제2003-15호)
- 기계·기구 등에 관한 안전인증필수기준(S1-G-35-2005)
- 전자파적합성에 관한 안전인증기준(S2-W-11-2006)
- 기계의 안전성-전기 감응방호장치-제1부 : 일반요건 및 시험(KS C IEC 61496-1: 2004)

인 증 조 건

안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 준수사항 참조

2017년 3월 20일

(최초 발급일자 : 2008년 9월 26일)

한국산업안전보건공단 이사장





Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants., NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732174

E-mail: office@safenet.co.uk

European Notified Body 1674

EC Type Examination Certificate

This is to certify that

Sun Kwang Electronic Co., Ltd.

45B-6L, Namdong Industrial Complex, #396, Hambangmoe-Ro,
Namdong-Gu, Incheon, Korea

Has had a Safety Relay Controller examined with regards to the Directive
2006/42/EC as amended.

In respect of the **SMC-SRN-24VDC**

Manufactured by:

Sun Kwang Electronic Co., Ltd.

45B-6L, Namdong Industrial Complex, #396, Hambangmoe-Ro,
Namdong-Gu, Incheon, Korea

1. The technical file contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted.
 - 2.1. The standards and transposed standards, including EN 61496-1:2013, EN 60204-1:2006+A1:2009 and EN 12100:2010, have been applied correctly.
 - 2.2. The example representing series production of the item, complies with the essential health and safety requirements of the Directive 2006/42/EC as amended.
 - 2.3. The technical file also contains evidence of compliance with EN 61496-1:2013 TYPE 4, and is suitable for application regarding EN 62061:2005+A1:2012 SIL 3 and ISO 13849-1:2008 PL e.

Certificate Number: 3521280214 version 3

Date: 15/05/2014

Signed for Safenet Limited

Technical Manager



Machinery
Directive

Number
1674

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested.
The client is required to request a review to ensure continued compliance of the machinery on a 5 yearly basis
to check for changes in the state of the art and validity of the certificate.