



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2013010303605960

委托人名称、地址

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Hauptstrasse 14-16, D-78132 Hornberg, Germany

生产者（制造商）名称、地址

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Hauptstrasse 14-16, D-78132 Hornberg, Germany

生产企业名称、地址

ATM Electronics Ltd.
Varna Str. 1 2850 Petrich Bulgaria

产品名称和系列、规格、型号

电子测量和监视继电器

CM-PFE, CM-PVE, CM-PBE, CM-MSE, CM-ENE MAX, CM-ENE MIN: Ui:250V with exception of :400V
(CM-PBE,CM-PVE), 500 V (CM-PFE); Uimp:4kV; Ith:4A;型号解释见附件 AC-15:Ue/Ie:230VAC/3A;
DC-13:Ue/Ie:24VDC/2A; IP20

产品标准和技术要求

GB/T14048.5-2017

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-02:2014 的要求，
特发此证。

发证日期：2018年10月17日 有效期至：2022年12月19日
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2013年03月29日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



主任：



中国质量认证中心



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2013010303605960

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Hauptstrasse 14-16, D-78132 Hornberg, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Hauptstrasse 14-16, D-78132 Hornberg, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

ATM Electronics Ltd.
Varna Str.1 2850 Petrich Bulgaria

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Electronic Phase Sequence Monitoring Relay

CM-PFE , CM-PVE , CM-PBE , CM-MSE , CM-ENE MAX , CM-ENE MIN: $U_i: 250V$ with exception of
:400V (CM-PBE,CM-PVE), 500 V (CM-PFE); $U_{imp}: 4kV$; $I_{th}: 4A$; AC-15: $U_e/I_e: 230VAC/3A$; DC-13: $U_e/I_e: 24VDC/2A$; IP20

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.5-2017

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification(REFNO.CNCA-C03-02:2014).

Valid from: Oct.17,2018

Valid until: Dec.19,2022

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original issued: Mar.29,2013

The certificate information is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



President:

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: 2013010303605960

纸 号: 2085940

型号解释:

CM-	EN	E	MIN
I	II	I	III

I	Series designation 系列描述	CM-E	Electronic measuring and monitoring relays CM-E Series 电子测量与监视继电器 CM-E 系列	
II	Function designation 功能描述	PF	3-phase sequence 三相相序	AC15: 230Vac: 3A DC13: 24Vdc: 2A Ithe: 4A
		PV	3-phase under- and overvoltage 三相过、欠电压	
		PB	3-phase loss 三相缺相	
		MS	thermal motor protection 电机过热保护	
		EN	liquid level control 液位控制	
III	only applicable for liquid level control relays 仅适用于液位控制继电器	MIN	minimum liquid level alarm 最小液位报警	
		MAX	maximum liquid level alarm 最大液位报警	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心