



产品认证证书

证书编号: CQC2013010303605960

申请人名称及地址

ABB Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg Germany

制造商名称及地址

ABB Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg Germany

生产企业名称及地址

ATM Electronics Ltd. (V054915)
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/T 14048.5-2017

认证模式

型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462142-2019 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020 年 09 月 02 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。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

主任:

陆楠



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

C 0334161



PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC2013010303605960

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

ABB Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg Germany

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

ABB Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg Germany

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

ATM Electronics Ltd. (V054915)
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: Ui:250V with exception of :400V
(CM-PBE,CM-PVE), 500 V (CM-PFE); Uimp:4kV; Ith:4A; AC-15:Ue/Ie:230VAC/3A; DC-13:Ue/Ie:24VDC/2A; IP20

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.5-2017

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type testing of product + initial factory inspection + follow up factory inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-462142-2019 .

Valid from: Sep.02,2020

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.

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P

President:

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China
<http://www.cqc.com.cn>

C 0334161



产品认证证书

附录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC2013010303605960

纸号: 334161

型号解释:

CM- I	EN II	E I	MIN 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
		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:

陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>