



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307651772

认证委托人名称及地址

ABB 新会低压开关有限公司
广东省江门市新会区今古洲工业开发区

生产者名称及地址

ABB 新会低压开关有限公司
广东省江门市新会区今古洲工业开发区

生产企业名称及地址

ABB 新会低压开关有限公司
广东省江门市新会区今古洲工业开发区

产品名称和系列、型号、规格

剩余电流装置模块
RC Sel XT2; 规格参数详见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 07 月 03 日 有效期至：2029 年 07 月 02 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307651772

证书附页: 第 1 页 共 1 页

RC Sel XT2

额定绝缘电压 (U_i): 690V;

额定冲击耐受电压 (U_{imp}): 8kV;

额定电压 (U_n): AC85-690V;

额定电流 (I_n): $\leq 160A$;

额定限制短路电流 I_{cc} (kA): 150kA(AC85-415V), 20kA(AC415-690V);

额定限制剩余短路电流 $I_{\Delta c}$ (kA): $25\%I_{cc}$;

额定短时耐受电流 I_{cw} (kA/s): 5kA/1s;

额定剩余短时耐受电流 $I_{\Delta w}$ (kA/s): 5kA/1s;

额定剩余动作电流 ($I_{\Delta n}$): 0.03A-0.05A-0.1A-0.3A-0.5A-1A-3A-5A-10A;

额定剩余不动作电流 ($I_{\Delta no}$): $0.5I_{\Delta n}$;

A 型(非延时型, 延时型);

端子式

型号解释:

RC Sel XT2 4P

1 2 3 4

1: 剩余电流装置模块

2: 延时型: Sel

3: 配合电流分断装置: 塑料外壳式断路器 XT2

4: 极数: 4P

产品配合用断路器 XT2, 已获 CQC 证书, 证书编号: CQC2013010307650258

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

CERTIFICATE NO.: 2024010307651772

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

ABB Xinhui Low Voltage Switchgear Co.,Ltd.
Jinguzhou Industrial Development Zone, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province,
P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

ABB Xinhui Low Voltage Switchgear Co.,Ltd.
Jinguzhou Industrial Development Zone, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province,
P.R.China

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY

ABB Xinhui Low Voltage Switchgear Co.,Ltd.
Jinguzhou Industrial Development Zone Xinhui Region, Jiangmen City, Guangdong Province,
P.R.China

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Modular Residual Current Device
RC Sel XT2; See the Appendix

STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.2-2020

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO. CNCA-C03-02:2024).

Valid from: Jul.03,2024

Valid until: Jul.02,2029

The certificate information and validity could be checked by scanning the QR code below or logging in to
the website of the issuing authority, or on the website of the CNCA (www.cnca.gov.cn).



SIGNATURE:

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

CERTIFICATE NO. : 2024010307651772

Appendix: Page 1 of 1

RC Sel XT2
U_i: 690V;
U_{imp}: 8kV;
U_n: AC85-690V;
I_n: ≤160A;
I_{cc} (kA): 150kA(AC85-415V), 20kA(AC415-690V);
I_{Δc} (kA): 25%I_{cc};
I_{cw}(kA/s): 5kA/1s;
I_{Δw}(kA/s): 5kA/1s;
I_{Δn}: 0.03A-0.05A-0.1A-0.3A-0.5A-1A-3A-5A-10A;
I_{Δno}: 0.5I_{Δn};
A type
(non-delay typedelay type);
Terminal type

This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.