产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2009010307340281

发证日期：2022年11月03日

有效期至：2031年08月30日

委托人名称及注册地址	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
制造商名称及注册地址	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
生产企业名称及生产地址	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、规格、型号	塑料外壳式断路器 T6N□、T6S□、T6H□、T6L□、 T6N□ DC、T6S□ DC、T6H□ DC、T6L□ DC：型号解释请见附件
产品标准和技术要求	GB/T 14048.2-2020
认证模式	产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC12-000001-2020认证规则的要求，特发此证。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2020年08月14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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站（www.cnca.gov.cn）查验证书信息

授权签字人 签发

中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE 中国质量认证中心

C(2) 0155532

CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

TYPE II CQC CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC2009010307340281

Valid from: Nov.03,2022

Valid until: Aug.30,2031

NAME AND REGISTERED 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 REGISTERED 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 District, Jiangmen, Guangdong Province, P.R.China
PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION	Moulded Case Circuit-breaker T6N□、T6S□、T6H□、T6L□、 T6N□ DC、T6S□ DC、T6H□ DC、T6L□ DC : see appendix for details
THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS	GB/T 14048.2-2020
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 CQC12-000001-2020.

Date of original issued: Aug.14,2020

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

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn

SIGN BY 刘[illegible]

SIGNATURE 谢肇煦

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE 中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China Tel: +86 10 83886666

C(2) 0155532

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2009010307340281

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：155532

上报参数:

T6N□、T6S□、T6H□、T6L□、T6N□ DC、T6S□ DC、T6H□ DC、T6L□ DC

Uimp：8kV；

Ui：1000V；

Ue：

T6N□、T6S□、T6H□、T6L□：400/415VAC，690VAC，500VDC(仅热磁式)，750VDC(仅热磁式)；

T6N□ DC、T6S☑ DC、T6H□ DC、T6L□ DC：500VDC，750VDC；

In：630A，800A，1134A，1440A(1134A,1440A 仅适用于 4P 外形热磁式,2P+2P 接线方式)；

过电流脱扣器类型：T6N□、T6S□、T6H□、T6L□：热磁式，电子式；

T6N□ DC、T6S□ DC、T6H□ DC、T6L□ DC：热磁式；

400/415VAC：

T6N□：Ics=Icu=36kA

T6S□：Ics=Icu=50kA；

T6H□：Ics=Icu=70kA；

T6L□：Ics=75%Icu，Icu=100kA；

690VAC：

T6N□：Ics=75%Icu，Icu=20kA

T6S□：Ics=75%Icu，Icu=22kA；

T6H□：Ics=75%Icu，Icu=25kA；

T6L□：Ics=75%Icu，Icu=30kA；

500VDC(2 极串联，仅热磁式)：

T6N□：Ics=Icu=20kA

T6S□：Ics=Icu=35kA；

CQC 中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE 中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2009010307340281

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：155532

T6H□：Ics=Icu=50kA；

T6L□：Ics=75%Icu，Icu=65kA；

500VDC(2P+2P 接线方式，仅热磁式)：

T6N□：Ics=Icu=20kA

T6S□：Ics=Icu=35kA；

T6L□：Ics=75%Icu，Icu=65kA；

750VDC(3 极串联，仅热磁式)：

T6N□：Ics=75%Icu，Icu=16kA

T6S□：Ics=75%Icu，Icu=20kA；

T6H□：Ics=75%Icu，Icu=36kA；

T6L□：Ics=75%Icu，Icu=50kA；

选择性类别：A(热磁式)，B(电子式)；

适用于隔离；

适用频率：50/60Hz；

极数：3P，4P；

辅助触头(本体):2NO2NC,4NO4NC;

Ith: 6A;

250VAC/DC 规格: AC-14: Ue/Ie: 125V/6A, 250V/5A;

DC-13: Ue/Ie: 125V/0.3A, 250V/0.15A;

400VAC 规格: AC-14: Ue/Ie: 250V/12A, 400V/3A;

DC-13: Ue/Ie: 125V/0.5A, 250V/0.3A;

直流接线方式示意图如下：

CQC 中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE 中国质量认证中心

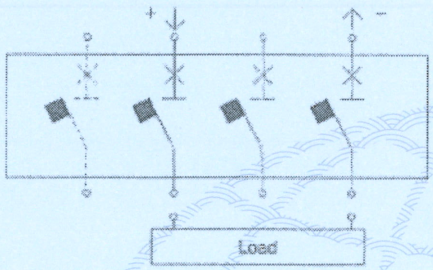
产品认证证书

II型自愿认证

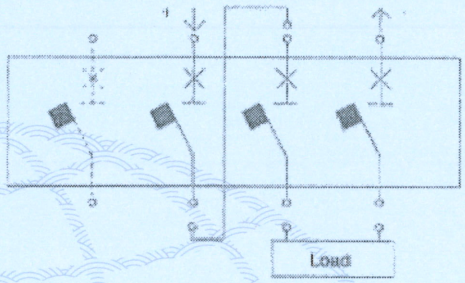
证书编号：CQC2009010307340281

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

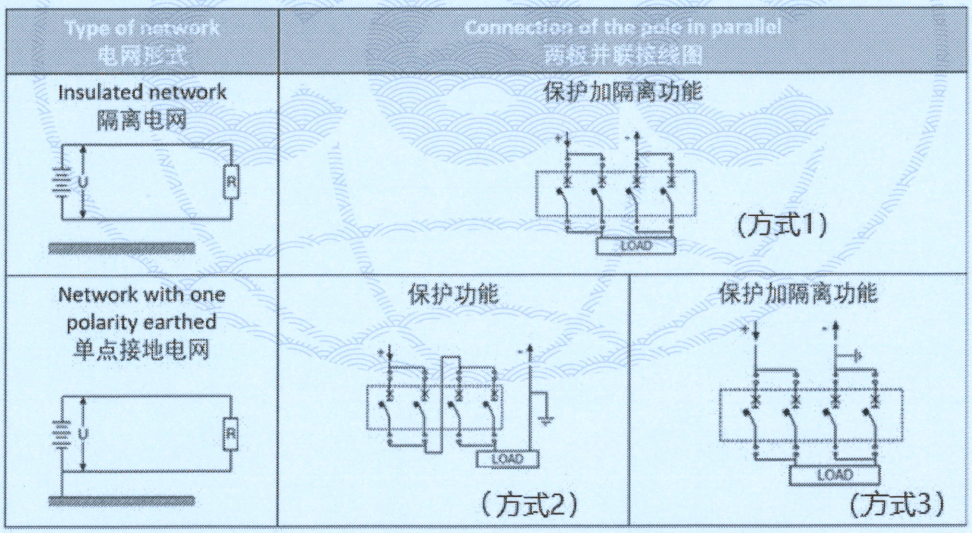
纸号：155532



2 极串联



3 极串联



2 极并联后再串联（2P+2P 接线方式,允许上、下进线）

型号解释

T6	N	□	□
1	2	3	4

中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2009010307340281

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页　　纸号：155532

1：Tmax 系列断路器设计序号 (Frame size): T6

2：额定极限短路分断能力代号(Interrupting rating class)：　N、S、H、L

3：框架电流(Frame current)（A）：630，800

4、电流种类 (Type of current):

空白-表示交直流两用(blank -AC&DC)

DC-表示直流用(DC- direct current)

中国质量认证中心