

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2018010307082330

发证日期: 2022年03月22日

有效期至: 2032年03月21日

委托人名称 ABB S.P.A.
及注册地址 Via Pescaria n°5, 24123 Bergamo Italy

制造商名称 ABB S.P.A.
及注册地址 Via Pescaria n°5, 24123 Bergamo Italy

生产企业名称 ABB Inc.
及生产地址 1555 Scott street, zip code 38668, Senatobia MS, USA

产品名称和系列、规格、型号 塑料外壳式断路器
XT2N, XT2S, XT2H, XT2L, XT2V; 详见参数附件

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09月02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

陈昕

签发

谢肇煦

中国质量认证中心



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

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

C(2) 0151694

CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

TYPE II CQC CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC2018010307082330

Valid from: Mar.22,2022

Valid until: Mar.21,2032

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT ABB S.P.A.
Via Pescaria n°5, 24123 Bergamo Italy

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER ABB S.P.A.
Via Pescaria n°5, 24123 Bergamo Italy

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY ABB Inc.
1555 Scott street, zip code 38668, Senatobia MS, USA

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION Moulded-case circuit breaker
XT2N , XT2S , XT2H , XT2L , XT2V ; See the Appendix

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: Sep.02,2020

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

陈昕

SIGNATURE

谢肇煦

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

II型自愿认证

附 录

第 1 页 共 3 页

证书编号: CQC2018010307082330

纸 号: 151694

XT2N, XT2S, XT2H, XT2L, XT2V

U_{imp}: 8kV;

U_i: 1000V;

U_e: 230-240VAC, 415VAC, 440VAC, 525VAC, 690VAC, 250VDC, 500VDC;

I_n: 1A, 2A, 3A, 4A, 7A, 8.5A, 12.5A, 15A, 20A, 30A, 32A, 50A, 52A, 70A, 80A, 100A,

125A, 160A (MF, MA);

1.6A, 2A, 2.5A, 3.2A, 4A, 5A, 6.3A, 8A, 10A, 12.5A, 15A, 16A, 20A, 25A, 30A, 32A,

35A, 40A, 50A, 60A, 63A, 70A, 80A, 90A, 100A, 110A, 125A, 160A (TMD, TMA, TMG);

10A, 20A, 25A, 40A, 60A, 63A, 100A, 160A (Ekip LS/I, Ekip LSI, Ekip LSIg, Ekip Z-LS, Ekip

G-LS/I, Ekip N-LS/I);

10A, 20A, 25A, 32A, 52A, 60A, 63A, 100A, 160A (Ekip M-LIU, Ekip M-I);

10A, 20A, 25A, 32A, 52A, 60A, 63A, 100A, 125A, 160A (Ekip I);

XT2N

230-240VAC: I_{cs}=I_{cu}=65kA;

415VAC, 440V, 250VDC, 500VDC: I_{cs}=I_{cu}=36kA;

525VAC: I_{cs}=I_{cu}=20kA;

690VAC: I_{cs}=I_{cu}=10kA;

XT2S

230-240VAC: I_{cs}=I_{cu}=85kA;

415VAC, 440V, 250VDC, 500VDC: I_{cs}=I_{cu}=50kA;

525VAC: I_{cs}=I_{cu}=25kA;

690VAC: I_{cs}=I_{cu}=12kA;

XT2H

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心



产品认证证书

II型自愿认证

附 录

第 2 页 共 3 页

证书编号: CQC2018010307082330

纸 号: 151694

230-240VAC: $I_{cs}=I_{cu}=100\text{kA}$;

415VAC, 250VDC, 500VDC: $I_{cs}=I_{cu}=70\text{kA}$;

440VAC: $I_{cs}=I_{cu}=65\text{kA}$;

525VAC: $I_{cs}=I_{cu}=30\text{kA}$;

690VAC: $I_{cs}=I_{cu}=15\text{kA}$;

XT2L

230-240VAC: $I_{cs}=I_{cu}=150\text{kA}$;

415VAC: $I_{cs}=I_{cu}=120\text{kA}$;

440VAC: $I_{cs}=I_{cu}=100\text{kA}$;

525VAC: $I_{cs}=I_{cu}=36\text{kA}$;

690VAC: $I_{cs}=15\text{kA}$, $I_{cu}=18\text{kA}$;

250VDC, 500VDC: $I_{cs}=I_{cu}=85\text{kA}$;

XT2V

230-240VAC: $I_{cs}=I_{cu}=200\text{kA}$;

415VAC, 440VAC: $I_{cs}=I_{cu}=150\text{kA}$;

525VAC: $I_{cs}=I_{cu}=50\text{kA}$;

690VAC: $I_{cs}=15\text{kA}$, $I_{cu}=20\text{kA}$;

250VDC, 500VDC: $I_{cs}=I_{cu}=100\text{kA}$;

使用类别: A;

过电流脱扣器类型: 电子式, 热磁式;

适用隔离;

适用频率 50/60Hz;

极数: 3P, 4P;

符合附录 N 的电子附件: 带电子电路的辅助元件名称: 欠压脱扣器;

带电子电路的辅助元件额定电源电压: 24-30VAC/DC, 48VAC/DC, 60VAC/DC,

110-127VAC, 110-125VDC, 220-240VAC/220-250VDC, 380-440VAC, 480-525VAC

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心



产品认证证书

II型自愿认证

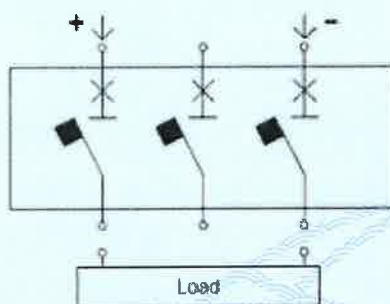
附 录

证书编号: CQC2018010307082330

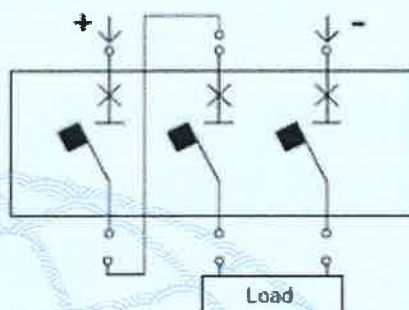
第 3 页 共 3 页

纸 号: 151694

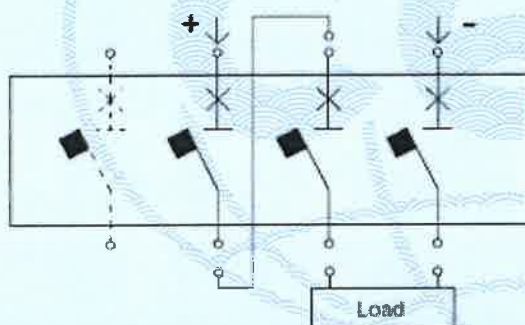
直流接线方式如下:



3P 外形 Diagram A



3P 外形 DiagramB



4P 外形

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心

