

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2014010307745287

发证日期: 2022年03月30日

有效期至: 2032年03月29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 S.P.A. - ABB SACE Division  
**及生产地址** Via Enrico Fermi,14 - 03100 Frosinone Italy

**产品名称和系列、规格、型号** 万能式断路器  
FA2C,FA2N;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

签发

陈昕

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) 0147818



# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

## TYPE II CQC CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC2014010307745287

Valid from: Mar.30,2022

Valid until: Mar.29,2032

**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 S.P.A. - ABB SACE Division  
Via Enrico Fermi,14 - 03100 Frosinone Italy

**PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION** Air circuit breaker  
FA2C,FA2N;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](http://www.cnca.gov.cn)



SIGN BY

陈昕

SIGNATURE

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



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

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

Tel: +86 10 83886666

C(2) 0147818



# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2014010307745287

第 1 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号: 147818

型号: FA2C, FA2N

额定冲击耐受电压(Uimp): 12kV

额定绝缘电压(Ui): 1000V

额定工作电压(Ue): AC415V, AC440V, AC525V, AC690V

额定电流(In): 400A, 600A, 630A, 800A, 1000A, 1200A, 1250A, 1600A, 2000A

过电流脱扣器类型: 电子式

额定运行短路分断能力(Ics):

AC415V, AC440V: Ics=50kA(FA2 C), 65kA(FA2 N);

AC525V, AC690V: Ics=42kA(FA2 C), 50kA(FA2 N);

额定极限短路分断能力(Icu):

AC415V, AC440V: Icu=50kA(FA2 C), 65kA(FA2 N);

AC525V, AC690V: Icu=42kA(FA2 C), 50kA(FA2 N);

额定短路耐受电流(Icw):

AC440V: Icw=50kA/1s(FA2 C), 65kA/1s(FA2 N);

AC690V: Icw=42kA/1s(FA2 C), 50kA/1s(FA2 N);

选择性类别: B

极数: 3P, 4P

额定频率: 50/60Hz

适用于隔离

配用的辅助触头(4NC4NO, 6NC6NO, 15NC15NO)(已获 CQC 证书, 编号: CQC21107322161):

Ith: 16A

AC-12: Ue/le: AC250V/16A, AC125V/16A, AC250V/10A, AC125V/10A, AC250V/8A,

AC125V/8A, AC250V/6A, AC125V/6A, AC400V/3A;

DC-12: Ue/le: DC250V/0.3A, DC125V/0.6A

符合附录 N 的电子附件:

闭合线圈 YC: AC/DC110-120V, AC/DC220V-240V, 50/60Hz



中国质量认证中心





# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2014010307745287

第 2 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

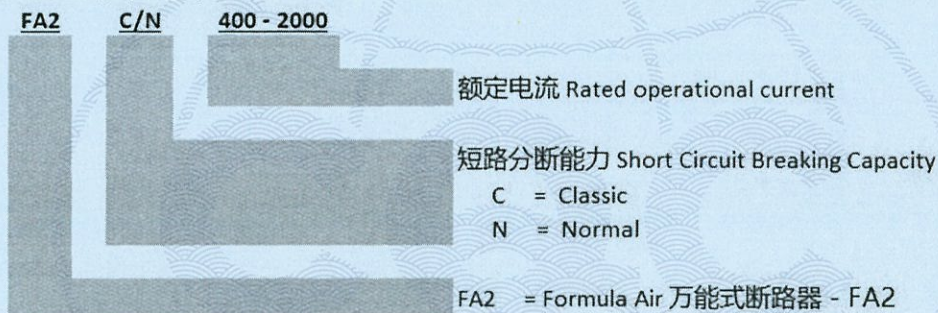
纸号: 147818

分励脱扣器 YO: AC/DC110-120V, AC/DC220V-240V, 50/60Hz

欠压脱扣器 YU: AC/DC110-120V, AC/DC220V-240V, 50/60Hz

型号解释:

Formula Air 系列万能式断路器



中国质量认证中心

