



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010305654711

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

双电源转换开关

OT2000C, OT2500C, OTM2000C, OTM2500C, OTM2000C_D, OTM2500C_D; 详见
附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.11-2016

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 09 日 有效期至：2029 年 07 月 08 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：2024010305654711

证书附页：第 1 页 共 2 页

OT2000C, OT2500C, OTM2000C,
OTM2500C, OTM2000C_D, OTM2500C_D
额定冲击耐受电压(Uimp)：12kV(手动式, 电动式), 6kV(自动式配 OMD300, OMD800 控制器),
8kV(自动式配 OTM_C20D, OTM_C21D 控制器);
控制器额定冲击耐受电压(Uimp)：4kV(OMD300, OMD800), 6kV(OTM_C20D, OTM_C21D);
额定绝缘电压(Ui)：1000V;
约定发热电流(Ith)：2000A(OT2000C, OTM2000C, OTM2000C_D),
2500A(OT2500C, OTM2500C, OTM2500C_D);
额定工作电压(Ue)：AC415V(手动式, 电动式), AC380V(自动式配 OMD300, OMD800 控制器),
AC380V, AC400V, AC415V(自动式配 OTM_C20D, OTM_C21D 控制器);
额定工作电流(Ie)：2000A;
使用类别：AC-31B;
额定短路接通能力 Icm(峰值)：110kA;
额定短时耐受电流 Icw：50kA/0.1s;
电器级别：PC 级;
转换方式：MTSE, RTSE, ATSE;
极数：3P, 4P

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



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010305654711

证书附页：第 2 页 共 2 页

型号解释：

OT 2000 E 04 C P
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

- ①产品型号 OT 手动式
OTM 电动式/自动式
- ②约定发热电流：2000、2500
- ③E 符合 IEC 标准
- ④极数及位置识别码

手动式			
03	操作机构左边 0 极, 右边 3 极	04	操作机构左边 0 极, 右边 4 极
12	操作机构左边 1 极, 右边 2 极	13	操作机构左边 1 极, 右边 3 极
		22	操作机构左边 2 极, 右边 2 极
电动式/自动式			
3	操作机构右边 3 极	4	操作机构右边 4 极

- ⑤转换开关 C 双电源转换开关
- ⑥操作方式 空白: 不配手柄的手动式转换开关
P: 手枪式手柄
K: 直接安装式手柄
M: 按钮操作
3D: OMD300 控制器
8D: OMD800 控制器
20D: OTM_C20D 控制器
21D: OTM_C21D 控制器
- ⑦操作机构工作电压: 空白: 手动转换开关
220C: 交流 220Vac
230C: 交流 230Vac.
380C: 交流 380Vac, 400Vac, 415Vac
- ⑧客户标识: 空白: 一般客户
A-Z: 固定客户
N: 仅适用于 OTM_C20D, OTM_C21D

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.: 2024010305654711

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 District, Jiangmen City, Guangdong Province,
P.R.China

PRODUCT NAME,MODEL AND SPECIFICATION

Transfer Switch_
OT2000C, OT2500C, OTM2000C,OTM2500C, OTM2000C_D, OTM2500C_D ; See the appendix

STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.11-2016

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.09,2024

Valid until: Jul.08,2029

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. : 2024010305654711

Appendix: Page 1 of 1

OT2000C, OT2500C, OTM2000C,
OTM2500C, OTM2000C_D, OTM2500C_D
Uimp: 12kV(Manual type, electric type),
6kV(Automatic with OMD300,OMD800 controller),
8kV(Automatic with OTM_C20D,OTM_C21D controller);
Uimp (controller) : 4kV(OMD300,OMD800), 6kV(OTM_C20D,OTM_C21D);
Ui: 1000V;
Ith: 2000A(OT2000C, OTM2000C, OTM2000C_D),
2500A(OT2500C, OTM2500C, OTM2500C_D);
Ue: AC415V(Manual type, electric type), AC380V(Automatic with
OMD300,OMD800 controller),
AC380V,AC400V,AC415V(Automatic with OTM_C20D,OTM_C21D controller);
Ie: 2000A;
Utilization Category: AC-31B;
Icm(Peak value): 110kA;
Iew: 50kA/0.1s;
ATSE Class:: PC;
Transfer Mode: MTSE, RTSE, ATSE;
Poles: 3P, 4P

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.