



产品认证证书

证书编号: CQC2014010302687769

申请人名称及地址

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

制造商名称及地址

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 (V005372)
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

隔离开关熔断器组

OS125GD, OS160GD; 详情见附件

产品标准和技术要求

GB/T14048.3-2017

认证模式

型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462141-2019 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020 年 08 月 14 日 有效期至: 2024 年 02 月 19 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。

主任: _____

陆杨



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

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

C 0351910



PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC2014010302687769

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

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

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

ABB Xinhui Low Voltage Switchgear Co., Ltd. (V005372)
Jinguzhou Industrial Development Zone, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Switch-disconnectors-fuse
OS125GD, OS160GD; See the appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.3-2017

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 CQC11-462141-2019 .

Valid from: Aug.14,2020

Valid until: Feb.19,2024

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

President: _____

陆梅

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nanshuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China
<http://www.cqc.com.cn>

C 0351910



产品认证证书

附录

第 1 页 共 3 页

证书编号: CQC2014010302687769

纸号: 351910

OS125GD, OS160GD

额定冲击耐受电压(Uimp): 8kV

额定绝缘电压(Ui): 1000V

额定工作电压(Ue): 415VAC(2P), 690VAC(3P/4P), 48VDC(两极串), 220VDC(两极串), 440VDC(四极串)

OS125GD:

约定发热电流(Ith): 125A

AC-23A: Ue/Ie: AC415V/AC690V / 125A

DC-23A: Ue/Ie: DC48V(两极串) / 125A

DC-23B: Ue/Ie: DC220V(两极串) / 125A

DC-21B: Ue/Ie: DC440V(四极串) / 125A

OS160GD:

约定发热电流(Ith): 160A

AC-23A: Ue/Ie: AC415V/AC690V / 160A

DC-23A: Ue/Ie: DC48V(两极串) / 160A

DC-23B: Ue/Ie: DC220V(两极串) / 125A

DC-21B: Ue/Ie: DC440V(四极串) / 125A

额定限制短路电流: 80kA

极数: 2P, 3P, 4P

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: 陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

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



产品认证证书

附录

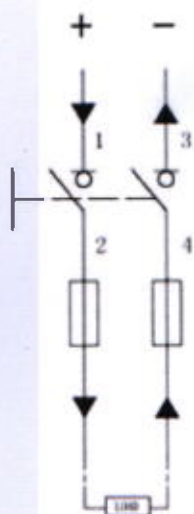
第 2 页 共 3 页

证书编号: CQC2014010302687769

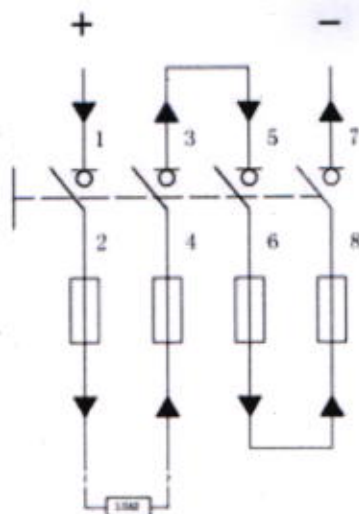
纸 号: 351910

直流接线方式见下图:

OS 2P 直流接线图



OS 4P 直流接线图



注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任:

陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

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



产品认证证书

附录

第 3 页 共 3 页

证书编号: CQC2014010302687769

纸号: 351910

型号解释:

$\frac{OS}{1} \frac{160}{2} \frac{G}{3} \frac{D}{4} \frac{S}{5} \frac{03}{6} \frac{_}{7} \frac{P}{8}$

- 1: 隔离开关熔断器组型号
- 2: 电流等级 (A): 125、160
- 3: 结构: G (Gamma)
- 4: 熔断器标准: D (DIN 标准: DIN43620)
- 5: 操作机构位置: 空白 (正面操作), S (侧面操作)
- 6: 极数:
正面操作型: 2 极: 11、02、20, 3 极: 12、21、03、30, 4 极: 22、13、31、04、40
侧面操作型: 2 极: 02、20, 3 极: 03、30, 4 极: 04、40
第一位数字表示在机械机构左边的极数
第二位数字表示在机械机构右边的极数
- 7: 第四极型式: N1 (第四极与相极熔断体安装方式不同, 位于开关左侧)
N2 (第四极与相极熔断体安装方式不同, 位于开关右侧)
F (第四极与相极熔断体安装方式相同)
- 8: 安装方式: P (标配柜门安装手柄和轴), K (标配直接操作手柄), 空白 (不标配手柄和轴)

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: _____

陆杨

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

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

