


合同号	10/45X03F1			产品型号	GL314	
订货单位	越南冒溪2X220MW火电厂项目					



户外高压六氟化硫断路器
SF6 CIRCUIT BREAKER

GL314

额定电压
Rated voltage

252 kV

标准号
Standard No.

IEC62271-100:2001

额定雷电冲击耐受电压
Rated lightning impulse withstand voltage

1050 kV

额定操作冲击耐受电压
Rated switching impulse withstand voltage

--- kV

额定电流
Rated current

4000 A

额定频率
Rated frequency

50 Hz

额定短路持续时间
Rated duration of short-circuit

3 s

额定短路开断电流
Rated short-circuit breaking current

50 kA

额定线路充电开断电流
Rated line-charging breaking current

125 A

额定操作顺序
Rated operating sequence

O-0.3s-CO-180s-CO

每相合闸电阻值
Making resistance per pole

--- Ω

合闸电阻平均接通时间
Mean duration of insertion

--- ms

额定六氟化硫气体绝对压力（在20℃时）
Rated SF6 gas absolute pressure (at 20℃)

0.75 MPa

六氟化硫气体重量
Mass of SF6 gas

18 kg

断路器重量
Mass of the circuit breaker

2745 kg

温度等级
Temperature grade

-30...+40 °C

分级
Classification

C2, M2

制造日期
Year of manufacture

KKS编码
KKS code

见 注

苏州AREVA高压电气开关有限公司
AREVA T&D Suzhou High Voltage Switchgear co. Ltd

注：KKS编码栏依次为AADC01GS001、AADC02GS001、AADC03GS001和AADE01GS001，各需1块，共4块。

图见SHV410110-01

Y				Total pages: 3	Compled by	辛军朝 11. 24
Revision	Change No.	Name	Date	Page No. 1	Checked by	韦丽萍 11. 24



铭 牌 参 数 表

合 同 号 10/45X03F1B

产品型号 GL314F1

订货单位 越南冒溪2X220MW火电厂项目

位置：机构箱

FK3-4

Ua

220

V

dc

U_M

230

V

ac

U_□

230

V

ac

10/45X03ZB WD01

m. 300 kg

注：该铭牌需4块。

图见 SHV 410117-01

Y

Total pages: 3

Compld by

辛军朝

11/11/2010

Revision

Change No.

Name

Date

Page No. 2

Checked by

韦丽萍

11/11/2010



铭 牌 参 数 表

合 同 号

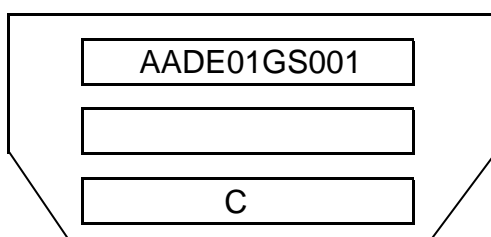
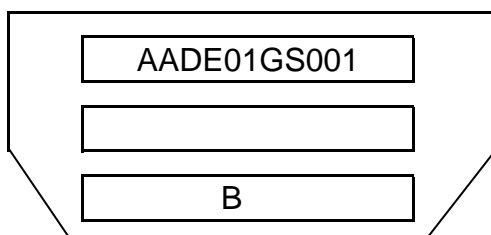
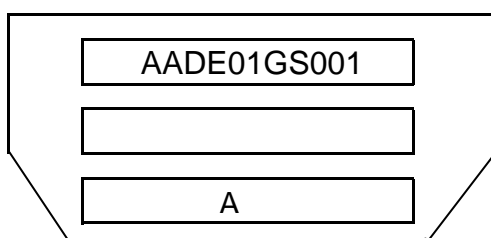
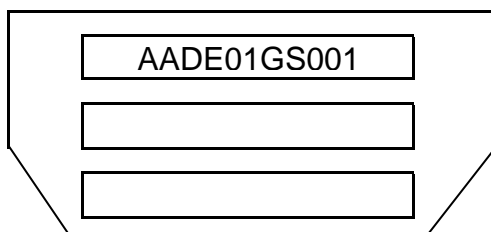
10/45X03F1B

产品型号

GL314F1

订货单位

越南冒溪2X220MW火电厂项目



注：以上4种铭牌，上排编号依次为：

AADE01GS001，AADC01GS001，AADC02GS001，AADC03GS001，各需1块，共16块。

Y

Total pages: 3

Compled by

辛军朝

11/11/2010

Revision

Change No.

Name

Date

Page No. 3

Checked by

韦丽萍

11/11/2010