

Publicado por y copyright © 2010:
Siemens AG
Energy Sector
Freyeslebenstrasse 1
91058 Erlangen, Alemania

Siemens AG
Energy Sector
Power Distribution Division
Medium Voltage
Mozartstrasse 31c
91052 Erlangen, Alemania

Para más información, sírvanse contactar
con nuestro centro de atención al cliente.
Teléfono: +49 180/524 70 00
Fax: +49 180/524 24 71
(Con recargo, depende del proveedor)
Correo electrónico: support.energy@siemens.com

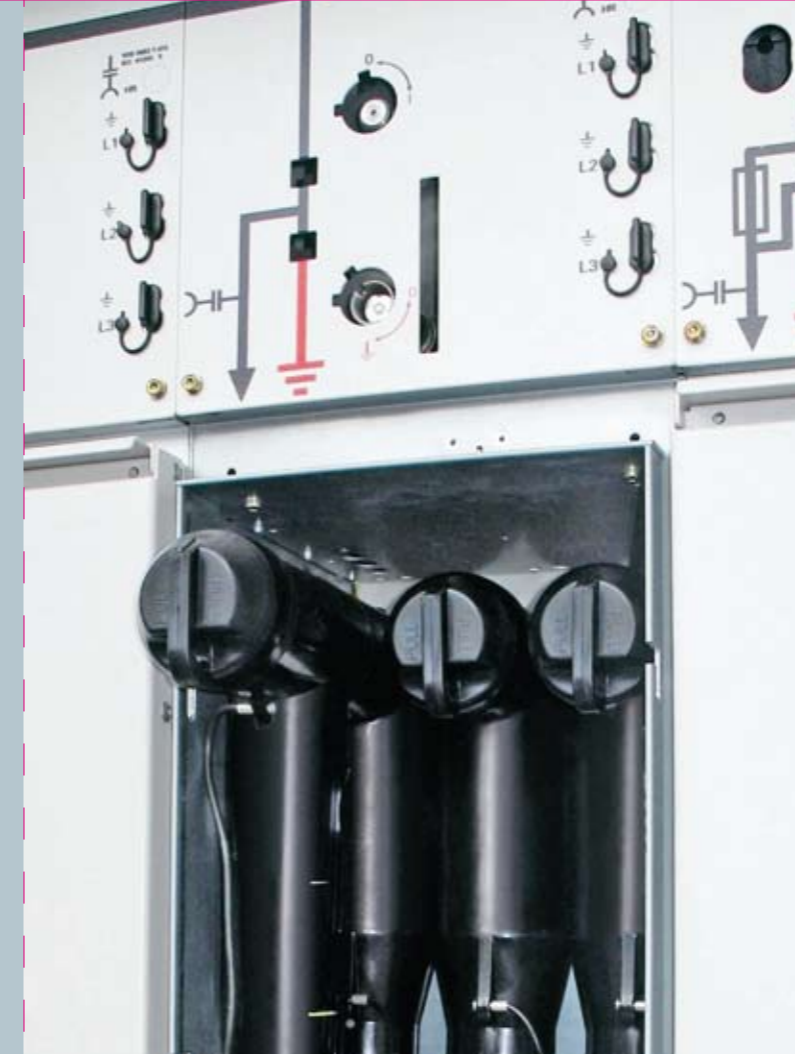
Power Distribution Division
N° de pedido E50001-G710-A366-X-7800
Impreso en Alemania
Dispo 30403, c4bs-Nr. 7474
TH 260-100341 481464 WS 12101.0

Impreso en papel blanqueado sin cloro elemental.

Reservados todos los derechos.
Las marcas comerciales mencionadas en este
documento son propiedad de Siemens AG,
sus filiales o respectivos propietarios.

Sujeto a modificaciones sin previo aviso.
Este documento contiene descripciones generales sobre
las posibilidades técnicas que pueden, pero no tienen
que darse en el caso individual. Por ello, las prestaciones
deseadas se determinarán en cada caso al cerrar el
contrato.

www.siemens.com/energy



¿Conoces GIS?

Áreas de aplicación de celdas de media
tensión aisladas en gas

Answers for energy.

SIEMENS

¿Conoces GIS?

Las celdas de media tensión aisladas en gas (GIS, por sus siglas en inglés) de Siemens ofrecen un funcionamiento excepcional en términos de confiabilidad, seguridad en la operación y seguridad del personal, incluso bajo las condiciones más extremas.

Pueden ser utilizadas prácticamente en todos los sectores industriales a nivel mundial. Conozca las ventajas de los productos GIS mediante los expertos de Siemens.

NXPLUS C Wind – Parques eólicos

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 36 kV
- Corriente en barras hasta 1000 A
- Corriente en derivaciones hasta 1000 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 25 kA

Área de aplicación típica:

Parques eólicos

8DA/B – Industria pesada y subestaciones para suministro eléctrico

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 40,5 kV
- Corriente en barras hasta 5000 A
- Corriente en derivaciones hasta 2500 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 40 kA

Áreas de aplicación típica:

Industria petrolífera y gasífera, industria siderúrgica, minería, industria papelera

8DJH – Centros de transformación y distribución

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 24 kV
- Corriente en barras hasta 630 A
- Corriente en derivaciones hasta 630 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 25 kA

Área de aplicación típica:

Subestaciones para compañías de suministro y distribución eléctrica

NXPLUS – Industria y subestaciones para suministro eléctrico

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 40,5 kV
- Corriente en barras hasta 2500 A
- Corriente en derivaciones hasta 2500 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 31,5 kA

Áreas de aplicación típica:

Industria siderúrgica, compañías eléctricas, industria química y farmacéutica

8DA11/12 – Sistemas de suministro ferroviario unipolares y bipolares

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 27,5 kV
- Corriente en barras hasta 3150 A
- Corriente en derivaciones hasta 2500 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 40 kA

Área de aplicación típica:

Transporte ferroviario

NXPLUS C – Industria ligera y subestaciones para suministro eléctrico

Datos técnicos:

- Tensión nominal hasta 24 kV
- Corriente en barras hasta 2500 A
- Corriente en derivaciones hasta 2500 A
- Corriente admisible de corto circuito hasta 31,5 kA

Áreas de aplicación típica:

Plataformas de explotación marítima, minería, industria papelera, aeropuertos