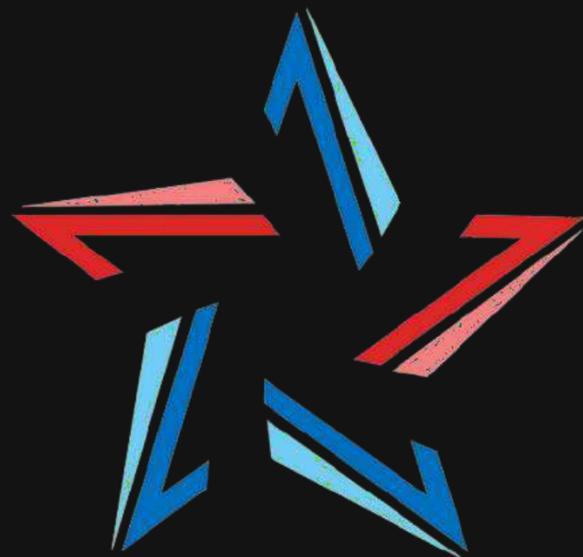


“In evolution into bring you a better service”



PLS

Power & Lighting Systems

S.A.S.

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS





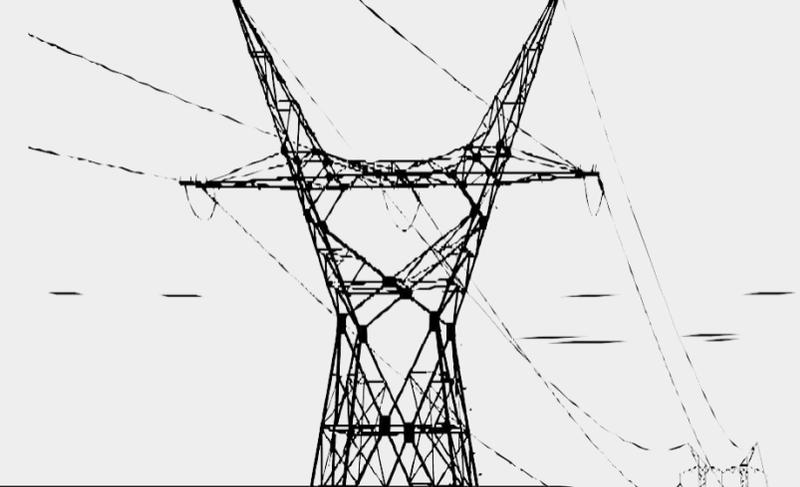
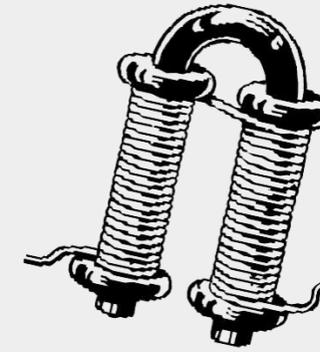
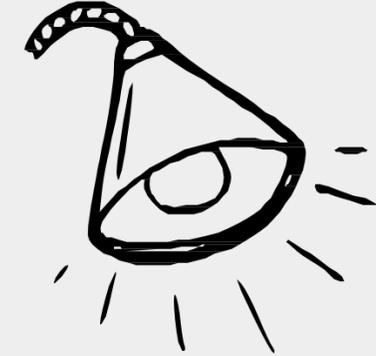
RESEÑA HISTORICA

Power Lighting Systems S A S fue creada en Febrero de 2012 por ingenieros electricistas especializados en dos ramas de la ingeniería Eléctrica Potencia e Iluminación.

Somos especialistas en:

- La consecución y suministro de materiales y equipos de última tecnología para el sector eléctrico.
- Consultaría integral.
- Diseño y suministro de equipos eficientes para cada aplicación
- Evitamos sobrecostos en los proyectos.





Misión

Somos una empresa colombiana dedicada a contribuir con el desarrollo de nuestros clientes y del sector eléctrico colombiano, mediante el suministro de soluciones integrales en ingeniería, materiales para transformadores e iluminación de alta tecnología con excelente calidad contando con personal comprometido y capacitado, siendo más rentables para nuestros accionistas.

Visión

En 10 años PLS S A S estará posicionada a nivel nacional y será reconocida a nivel suramericano como la primera opción en el suministro de soluciones y materiales para la industria de transformadores, proyectos de iluminación y todo lo relacionado con la ingeniería eléctrica, gracias a la alta tecnología de los productos y servicios que ofrecemos y a la continua capacitación de nuestro recurso humano obteniendo mayor rentabilidad para los socios.



TERMÓMETROS PARA ACEITE Y DEVANADO

- Desde 2 hasta 6 contactos
- Salidas análogas.



- Desde 15 hasta 115 kV
- Desde 60 hasta 1600 A
- De 2 a 9 posiciones
- Tipo puente, punto fijo, selectores serie –Paralelo y Estrella-Delta.

CONMUTADORES SIN CARGA



INDICADORES DE NIVEL

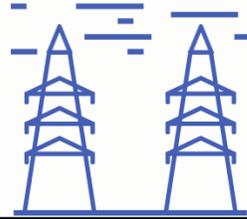
- Axiales
- Radiales



DIVISIÓN POTENCIA



DISPOSITIVOS DE ALIVIO DE PRESIÓN



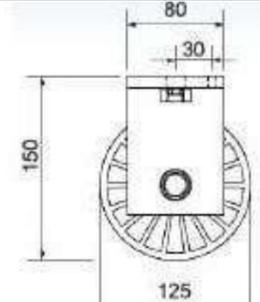
RÉLES BUCHHOLZ, FLUJO & SPRs



CAJAS DE BORNES Y ATERRIZAMIENTO



RUEDAS POLIMÉRICAS



INDICADORES DE TAPS



DESECADORES DE AIRE

Convencionales y libres de mantenimiento



DIVISIÓN POTENCIA



INDICADORES Y REGISTRADORES DE IMPACTO

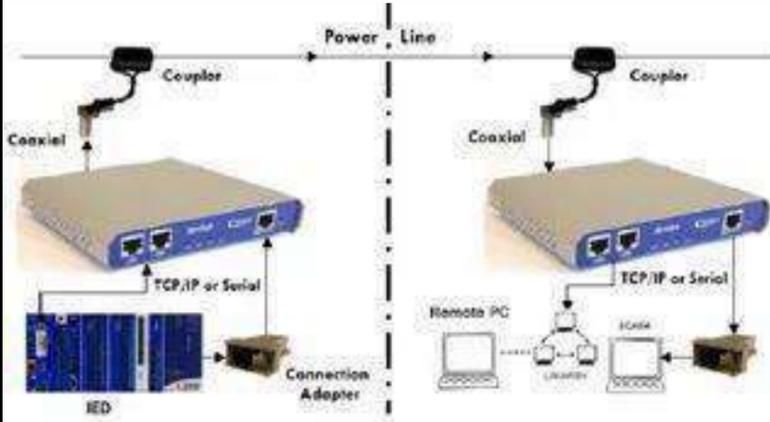


Evidencia los impactos que las mercancías puedan recibir durante su manejo o transporte.

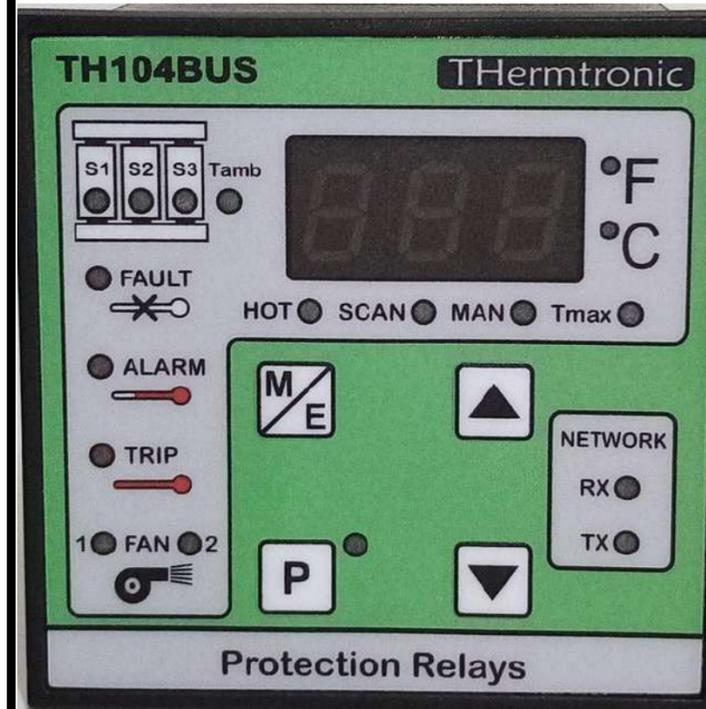
- Gateways
- Extensores
- Puentes



SISTEMAS DE COMUNICACIÓN



MONITORES DE TEMPERATURA PARA TRANSFORMADORES SECOS Y EN ACEITE



AISLADORES SECOS, EN RESINA EPÓXICA Y CAPACITIVOS

- DIN
- ANSI



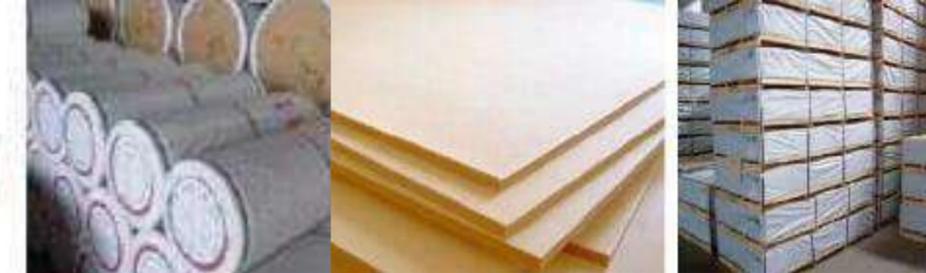
DIVISIÓN POTENCIA





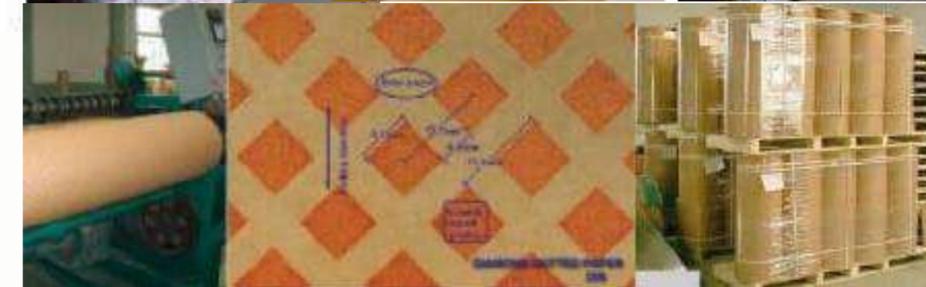
CONECTORIZACIÓN

DPS tipo codo,
insertos, derivaciones 200-600A, 15,
25 y 36 kV)



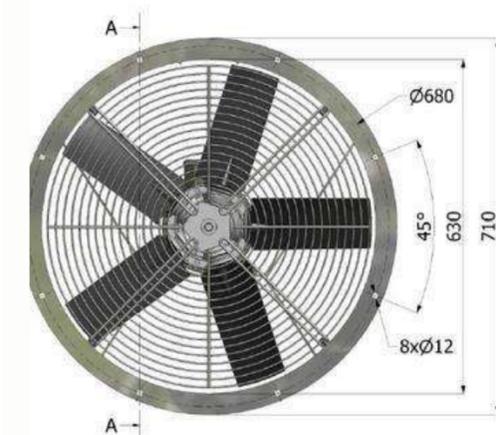
MATERIALES AISLANTES

- Papel de diamante
- DMD
- Laminas de cartón prespan
- Cinta Kraft
- Papel crepé
- Empaques en corcho
- Otros



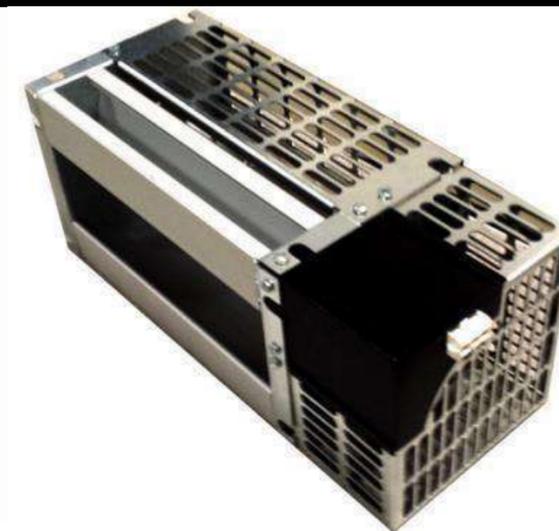
- Drenaje
- Llenado
- Toma de muestra
- Radiadores
- Buchholz

VÁLVULAS



VENTILADORES

De tipo Axial (para transformadores aislados en aceite) y de tipo radial (para transformadores de tipo seco).



**Venta de Transformadores secos
hasta 10 MVA en nivel de tensión
de 44 KV**

TRANSFORMADORES

**Venta de transformadores
secos hasta 12 MVA en 57 KV e inmersos
en aceite hasta 100 MVA en 138 KV**



**Accesorios y equipos
para Subestaciones**

Transformadores secos y en aceite,
Pararrayos, seccionadores, Cajas de
maniobra, Switchgears, CTs y PTs

DIVISIÓN POTENCIA

NUESTRAS MARCAS



AMORIM



Compañías de electricidad en Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica



Grupo-epm

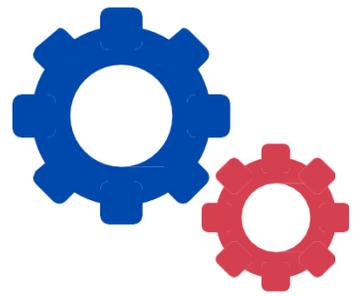


Fabricantes y reparadores de transformadores, compañías de servicio en transformadores

NUESTROS
CLIENTES



Power & Lighting Systems S.A.S.

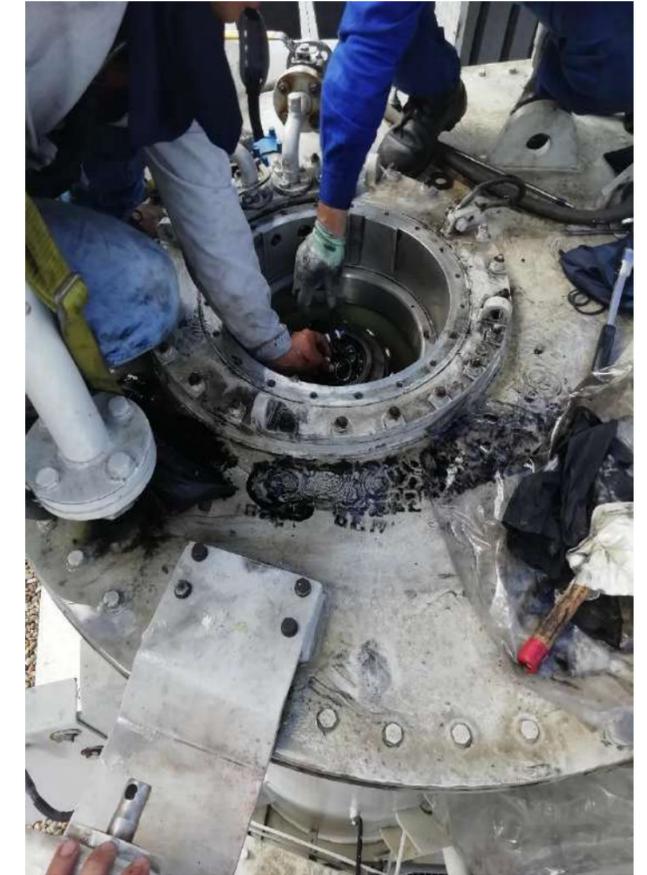


MONTAJES Y ASISTENCIA EN CAMPO



Contamos con especialistas en supervisión de montaje de transformadores de cualquier potencia y serie de tensión

Suministro de repuestos, Instalación y resolución de problemas relacionados con conmutadores bajo carga OLTCs reguladores de tensión, señales remotas de posición, conmutadores sin carga DETCs monitores de gases, temperatura, sistemas de monitoreo y cualquier variable relacionada con el funcionamiento de los transformadores.



Contáctanos

www.powerls.com

ventas@powerls.com

gerencia@powerls.com

¿PREGUNTAS O INQUIETUDES?

Celular:

+57-313 403 9373 / + 57-3106480977

Dirección:

Cra 71B # 54-50 Barrio Normandia

