

# TABLERO DE SERVICIOS AUXILIARES



Este gabinete alimenta las cargas de baja tensión en AC y DC, garantizando el correcto funcionamiento de la subestación. Además, está diseñado para asegurar la alimentación continua de las cargas principales en caso de falla o durante procesos de mantenimiento.

## CARÁCTERISTICAS ELÉCTRICAS

**Tipo de segregación**  
Desde 1 hasta 4B

**Arco resistente**  
Opcional

**Nivel de corto**  
Hasta 65kA

**Baraje**  
Cobre de alta pureza

**Corriente nominal**  
Hasta 1000A

**Recubrimiento del baraje**  
Sin recubrimiento hasta  
estañado o electro plateado  
con o sin funda termoencogible

**Tensión nominal**  
1.000VAC

**Ventilación**  
Convección, natural o forzada

**Equipos**  
Relés de bahía,  
concentrador de  
señales, etc.

## CARÁCTERISTICAS MECÁNICAS

**Grado de protección**  
Hasta IP 56

**Tipo de recubrimiento y color**  
Políester RAL 7035

**Grado IK**  
IK 08

**Elementos de sujeción**  
Bicromatizados

**Tipo de material de construcción**  
CR o galvanizado

**Dimensiones**  
2200mm x 800mm x 800mm

**Espesores de construcción**  
BGW14 / BGW 16

**Peso**  
Según sea el caso

## SECTORES

**Oil & Gas**  
**Utilities**

## CERTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



## NORMAS DE FABRICACIÓN

IEC 61439 - 1  
IEC 60529  
IEC 62262