



## 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.

### CARÁCTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

<b>Tipo de segregación</b> Desde 1 hasta 4B	<b>Arco resistente</b> Opcional
<b>Nivel de corto</b> Hasta 65kA	<b>Barraje</b> Cobre de alta pureza
<b>Corriente nominal</b> Hasta 1000A	<b>Recubrimiendo del barraje</b> Sin recubrimiento hasta estañado o electroplateado con o sin funda termoencogible
<b>Tensión nominal</b> 1.000VAC	<b>Ventilación</b> Convección, natural o forzada
<b>Equipos</b> Relés de bahía, concentrador de señales, etc.	

### NORMAS DE FABRICACIÓN

IEC 61439 - 1  
IEC 60529  
IEC 62262

### SECTORES

Oil & Gas  
Utilities

### CARÁCTERÍSTICAS MECÁNICAS

<b>Grado de protección</b> Hasta IP 56	<b>Tipo de recubrimiento y color</b> Poliéster RAL 7035
<b>Grado IK</b> IK 08	<b>Elementos de sujeción</b> Bicromatizados
<b>Tipo de material de construcción</b> CR o galvanizado	<b>Dimensiones</b> 2200mm x 800mm x 800mm
<b>Espesores de construcción</b> BGW14 / BGW 16	<b>Peso</b> Según sea el caso

### CERTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

