



INGENIERÍA Y PROYECTOS

CENTRO DE CONTROL DE MOTORES



Se encarga de proteger, controlar y monitorear la instalación de manera eficaz y segura. Al integrar varios sistemas en un solo tablero, se optimiza la supervisión con un costo mínimo, permitiendo la operación individual de cada motor sin afectar el funcionamiento de las demás cargas.

CARÁCTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tipo de segregación Desde 1 hasta 4B	Arco resistente Opcional
Nivel de corto Hasta 65kA	Barraje Cobre de alta pureza
Corriente nominal Hasta 6.300A	Recubrimiento del barraje Sin recubrimiento hasta estañado o electroplateado con o sin funda termoencogible
Tensión nominal 1.000VAC	Ventilación Convección, natural o forzada
Módulo de transferencia Lovato	Tipo de gaveta: Fija (con posibilidad de equipos extrahíbles)
Tipo de transferencia Manual y automática	

NORMAS DE FABRICACIÓN

IEC 61439 - 1
IEC 60529
IEC 62262

SECTORES

Oil & Gas
Minería
Industria
Construcción
IT

CARÁCTERÍSTICAS MECÁNICAS

Grado de protección - Hasta IP 66 - Con ventilación forzada: Hasta IP 55	Tipo de recubrimiento y color Poliéster RAL 7035
Grado IK IK 10	Elementos de sujeción Bicromatizados
Tipo de material de construcción CR o galvanizado	Dimensiones Según sea el caso
Espesores de construcción BGW14 / BGW 16	Peso Según sea el caso

CERTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



www.gim.com.co



info@gim.com.co