





Cargador de Baterías - Rectificador Industrial Controlado por Tiristores

PROTECT RCS SPRe/TPRe

El sistema Protect RCS DC ha sido desarrollado y diseñado para ofrecer un suministro de energía de alta fiabilidad y capacidad de carga de baterías. El sistema Protect RCS DC es un rectificador controlado por tiristores capaz de cargar baterías de níquel-cadmio (NiCd) o plomo ácido al mismo tiempo que suministra energía a las cargas CC. También se puede utilizar sin baterías como una fuente de alimentación.

APLICACIONES HABITUALES

- Generación de energía
- Transmisión y distribución
- Petróleo y gas
- Petroquímicas y químicas
- Industria pesada
- Industria minera
- Transporte y señalización

SISTEMA

- Configuraciones redundantes en paralelo con uso compartido de carga
- Tensiones de entrada especiales
- (180-690 V) y frecuencia de 60 Hz
- Rizado de salida del 1 % o 0,1 %
- Rectificador de 12 pulsos con transformador de aislamiento

SISTEMA ESTANDAR







