

Sistemas para Motores Síncronos e Geradores

Poweramp: sistemas de controle e excitação para motores de média tensão



Para Motores Síncronos com anéis (Slip Ring) ou Brushless de até 13.8 KV e até 800 A. Incorpora partida, excitação e proteção em um único módulo;. Economiza espaço e facilita instalação. Compacto e confiável. Pronto para usar. Incorpora Excitatriz Estática Digital VED905
Módulo de baixa tensão totalmente isolado. Chapas de montagem dobráveis para o lado externo. Acionamento com Contator a Vácuo de Média Tensão extraível ou Disjuntor Extraível. Incorpora resistência de partida (shunt) para motores "Slip Ring". Possui todos os TCs e TPs necessários para medição e proteção além de trafo de excitação. Estrutura projetada para resistência a arco interno atendendo normas. Incorpora relé de proteção GE Multilin, Varixx ou outros. Comunicação Modbus (outros protocolos opcionais).

Powergage: sistemas de controle e excitação para geradores de média tensão



Para geradores com anéis (Slip Ring) ou Brushless de até 13.8 KV e até 800 A. Incorpora disjunção, excitação e proteção num único módulo. Economiza espaço e facilita instalação. Compacto e confiável. Pronto para usar. Incorpora Excitatriz Estática Digital VED903. Módulo de baixa tensão totalmente isolado. Chapas de montagem dobráveis para o lado externo. Disjuntor a vácuo de média tensão extraível. Possui todos os TCs e TPs necessários para medição e proteção além de trafo de excitação. Todas as portas com parafusos solidários de alta resistência, para atender normas de arco. Incorpora relé de proteção GE Multilin, Varixx ou outros. Comunicação Modbus (outros protocolos opcionais).

Power G: sistemas de controle e excitação para geradores de baixa tensão



Para geradores com anéis (Slip Ring) ou Brushless. Incorpora disjunção, excitação e proteção. Economiza espaço e facilita instalação. Compacto e confiável. Pronto para usar. Incorpora Excitatriz Estática Digital VED903. Disjunção e colocação na barra com disjuntor extraível. Possui todos TCs e TPs necessários para medição e proteção além de trafo de excitação. Incorpora relé de proteção GE Multilin, Varixx e outros. Comunicação Modbus (outros protocolos opcionais).

Power M: sistemas de controle e excitação para motores de baixa tensão



Para Motores Síncronos com anéis (Slip Ring) ou Brushless de Baixa Tensão. Incorpora partida, excitação e proteção. Economiza espaço e facilita instalação. Compacto e confiável. Pronto para usar. Incorpora Excitatriz Estática Digital VED905. Acionamento com Contator a Vácuo extraível ou Disjuntor extraível. Incorpora resistência de partida (shunt) para motores "Slip Ring". Possui todos os TCs e TPs necessários para medição e proteção além de trafo de excitação. Incorpora relé de proteção GE Multilin, Varixx ou outros. Comunicação Modbus (outros protocolos opcionais).

Gspeed: sistemas de controle e excitação para geradores e turbinas



Incorpora comando, excitação, proteção, regulação de velocidade e gerenciamento de cargas em um único módulo. Economiza espaço e facilita instalação. Compacto e confiável. Pronto para usar. Para geradores com anéis (Slip Ring) ou Brushless. Incorpora IHM Touch Screen colorida gráfica para comando. Incorpora Excitatriz Estática Digital VED903. Incorpora Regulador de Turbina Woodward. Incorpora Sincronizador e controle (DSLS Woodward e outros). Incorpora opcionalmente supervisão de vibração Bentley Nevada. Incorpora relé de proteção GE Multilin, Varixx ou outros.