

Características Estándar

► Indicaciones de parámetros del grupo electrógeno (pantalla de LCD de líneas 2 x 4)

Tensión de CA fase a fase y fase a neutro (en 3 fases)
Corriente de CA (en cada una de las 3 fases)
Frecuencia
Cos Φ (factor de potencia)
kW - total + por fase
kVAr - total + por fase
kWh - total
% diferencia de tensión entre bus y generador
Angulo Desviación de fase
Desviación de frecuencia
Horas de funcionamiento
Temperatura de agua refrigerante
Presión de aceite lubricante
Tensión de CC

► Indicaciones de parámetros de bus

Tensión de CA (en una fase sola)
Tensión de CA/indicador frecuencia dentro de límites

► Controles del Operador

Conmutador de Marcha/Apagado/Auto/Prueba/Marcha
Pulsador de parada de emergencia
Teclado numérico de membrana con reacción táctil
Ajuste de tensión de CA, manual o automática
Ajuste de velocidad del motor, manual y automático

► Controles del sistema

Temporizador de arranque de 3 intentos
Temporizador de enfriamiento
Temporizador "termostart"
Posibilidad de arranque a distancia
Relé de chequeo de sincronización
Relé de Potencia Inversa
Sincronización manual
Sincronización automática
Control automático repartidor de carga
Controlador automático de rampa de carga y descarga
Control de secuencia de carga
Cargador estático de batería 5A CVC 220/240 voltios
Juego de cuadratura

► Paradas y alarmas

Alta temperatura de refrigerante
Baja presión de aceite lubricante
Sobrevelocidad
Fallo en arranque
Parada de emergencia activada
Potencia inversa
Sobre-tensión
Sub-tensión (opción alarma sola)
Sobrefrecuencia
Sub-frecuencia (opción alarma sola)
Alarma de pérdida de excitación del alternador
Alarma de fallo al sincronizar
Alarma de baja tensión de batería
Alarma de baja tensión de batería
Alarma de pérdida de excitación del alternador
Alarma de sobretensión en barra común
Alarma de subtensión en barra común
Alarma de Sobrefrecuencia en barra común
Alarma de Subfrecuencia en barra común
Alarma de subida rápida de carga en barra común
Canales de alarma extras disponibles uso del cliente, hasta 3:
– Alarma de baja temperatura de agua
– Falla de tierra
– Fuga a tierra
– Bajo nivel de combustible (Parada o alarma)
– Bajo nivel de refrigerante (Parada)

► Indicadores de estado

Indicador de estado de conmutador principal
Registro de alarmas
Seguridad de acceso via contraseña
Interfaz a control a distancia
Contactos libres de tensión para alarma comun



FG Wilson tiene instalaciones de fabricación en las siguientes ubicaciones:
Irlanda del Norte • Brasil • China • India • EE.UU.

Con sus oficinas principales en Irlanda del Norte, FG Wilson opera a través de una red de distribuidores globales. Para comunicarse con la oficina de ventas locales, por favor visite el sitio web de FG Wilson en www.FGWilson.com

