

La serie 1001 es un panel de control por teclado totalmente equipado con todos los instrumentos y dispositivos de protección necesarios para el buen funcionamiento y control de su grupo electrógeno. Dado su diseño modular, en caso necesario, su distribuidor local puede cambiar fácilmente el cuadro por otro de la gama FG Wilson según sus requerimientos.



Especificaciones Estándar

► Construcción y acabado

Componentes instalados en un cuadro de acero reforzado

El pre-recubrimiento químico del acero con fosfato garantiza una superficie resistente a la corrosión

La tapa superior con polvo de poliéster consigue un acabado brillante y de larga duración

Puerta del panel articulada y de cierre para un fácil acceso a los componentes, con cerradura

► Montaje

Montado sobre la bancada del grupo electrógeno en una plataforma de acero resistente

Aislada contra vibración por tacos anti-vibratorios

Situado en la parte posterior del grupo electrógeno con una excelente visibilidad del panel

Instalado de forma integral del carrozaje en los grupos electrógenos encerrados sobre carrocería

► Instrumentación

Los instrumentos de CA tienen una desviación de 90°, 72 mm de lado y montaje empotrado

Instrumentos de CA de según con IEC60051 y 60529, DIN43700 y 43718, BSEN60051 y 61010, UL94

Los indicadores del motor reforzados, de 52 mm de diámetro y de operación eléctrica

► Controles

Protegidos por fusible de CC en el circuito eléctrico de arranque
Placa de circuitos impresos equipada componentes probados y aprobados

Las piezas del tablero de circuitos impresos con elementos del circuito de campo probados

Totalmente probado durante la fabricación y prueba final del grupo electrógeno

Conector y conexiones del interruptor de múltiples contactos para facilitar el funcionamiento

Los conmutadores y botones son de tipo industrial reforzados de trabajos duros

Cableado preformado de CA y CC del panel interno para un trazado uniforme y mayor fiabilidad de conexión

Serie 1001



Panel de Control



Características Estándar

▶ Instrumentación

Voltímetro
Amperímetro
Frecuencia / tacómetro
Contador de horas trabajadas
Indicador de la temperatura del refrigerante
Indicador de la presión de aceite lubricante
Voltímetro del estado de la batería

▶ Paradas con lámparas de aviso individuales

Alta Temperatura refrigerante
Baja Presión de aceite lubricante

▶ Controles

Conmutador de llave detenido/marcha/
precalentamiento/arranque
Pulsador de parada de detención en emergencia
Pulsador de prueba de lámparas
Conmutador del selector de fase del voltímetro de 7 posiciones
Conmutador del selector de fase del voltímetro de 4 posiciones

