



ELECTRÓNICA RAYA

Fabricación y Distribución de Equipos Electrónicos



CENTRAL ComAp InteNano MRS 3

Controlador para motores Diesel y
Grupos Electrónicos.

INFORMACIÓN GENERAL

InteliNano MRS 3, es un controlador de bajo coste para grupos electrógenos que ofrece una excelente protección, vigilancia y control para grupos electrógenos pequeños y de mediano tamaño. (Medidas de voltaje y corriente en las 3 fases).

Dispone de pantalla gráfica de gran alcance que proporciona información fácil de entender, se puede programar desde teclado o con el software de PC gratuito, a través del puerto USB integrado. El software para PC permite al usuario configurar libremente todas las entradas, salidas y algunos parámetros importantes con el fin de satisfacer las necesidades individuales. El usuario también puede actualizar el firmware del controlador. También puede comunicarse a través de protocolos estándar CAN y de propiedad de comunicación J1939 a una amplia gama de motores EFI, que incluyen Caterpillar, Cummins, Deutz, Detroit Diesel, General Motors, Iveco, Isuzu, John Deere,

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Medidas de las 3 fases de tensión y
medidas de las 3 fases de corriente.
Rango de tensión: 277 V - 480 V p-p

PROTECCIONES:

Alta / Baja frecuencia
Alta / Baja tensión
Protección de generador 3 fases
Alta / Baja frecuencia
Alta / Baja tensión
Protección de motor
Alta / Baja velocidad
Alta temperatura
Presión de aceite
Nivel bajo de combustible
Alimentación de 8 - 36VDC.

INTERFAZ DE USUARIO:

Gráfico de 128 x 64 píxeles de pantalla
Luz de fondo de color dual
Parámetros ajustables mediante teclado o PC
Botones con retroalimentación mecánica

OTROS:

2 entradas analógicas
3 entradas binarias
2 salidas 'high-side' - gran intensidad
4 salidas binarias 'high side'
CAN J1939
USB
Gran LCD gráfico
Dimensiones Hueco: 96X96 mm.
Dimensiones del equipo: 118X108X40 mm.