



ELECTRÓNICA RAYA

Fabricación y Distribución de Equipos Electrónicos



CENTRAL ComAp InteNano NT PLUS

Controlador para motores Diesel y
Grupos Electrógenos, Modo MRS y AMF.

INFORMACIÓN GENERAL

InteliNano NT Plus, es un controlador de bajo coste para control de RED y grupo electrógeno que ofrece dos formas diferentes de programación con resultados excelentes en sus dos modos. Dispone de medidas de voltaje y corriente en las 3 fases de la RED y de Fase y Neutro, o entre Fase 1 y Fase 2 en el Generador. La medida de corriente en el generador es de 1 fase. 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 medida de 1 fase en generador.

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.

2 Modos de trabajo: MRS y AMF

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:

3 entradas binarias

2 entradas binarias/analógicas

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.