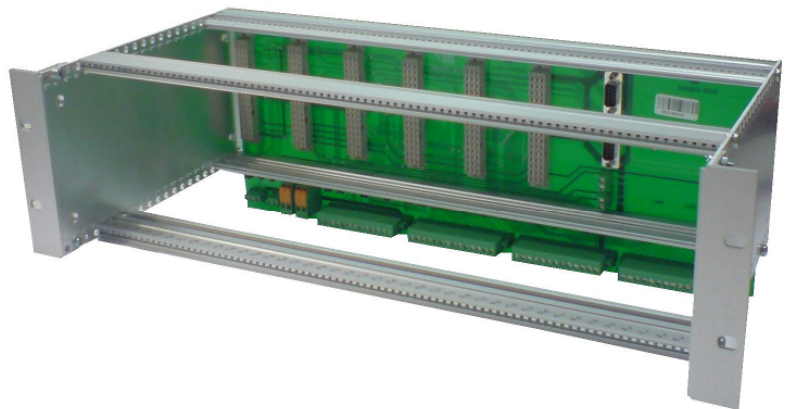


CHASIS ENERBAS



MÓDULO DE INTERCONEXIÓN PARA UNIDADES REMOTAS

DESCRIPCION

Denominamos Sistemas de Interconexión a los diferentes módulos auxiliares que sirven para conectar las Unidades Remotas (RTU) a los equipos de Campo.

En este caso, el fondo ENERBAS nos permite posicionar en un mismo bus 2 unidades remotas tipo M0 o ENERTEL+, 2 módem, un concentrador de remotas y un equipo de fibra del tipo FOMSAC MT.

El fondo soluciona las comunicaciones entre un módem GSM/GPRS o de onda portadora y un concentrador de remotas y las remotas que concentra. Además incluye una posición para añadir un equipo de fibra tipo UFMUX (tamaño Simple Europa) para ampliar por fibra óptica el número de remotas concentradas.

El chasis ENERBAS contiene un magnetotérmico para cortar y dar alimentación sólo a los equipos localizados en el propio chasis y contiene una borna de alimentación de tres polos, dos bornas para cables coaxiales para el módem de onda portadora, dos puertos DB9 macho para comunicar con otros módem que no tengan el tipo de conexión que exige el chasis y bornas para el cableado de la captación de las dos remotas.

CHASIS ENERBAS

CARACTERISTICAS HARDWARE

Comunicaciones

- 2 puertos de comunicaciones serie accesibles a través de dos puertos DB9 machos para comunicar con módems que no tengan la conexión que exige el chasis ENERBAS

Alimentación

- Borna de tornillo de alimentación a 48Vcc con rango de alimentación fijado por los equipos enchufados

Características Medio Ambientales

- Rango de temperatura de funcionamiento: -20°C a +80°C
- Rango de temperatura de almacenaje: -25°C a +85°C

Tamaño

- Alto: 3U (127mm)
- Ancho: 482,6mm
- Fondo: 239mm

Entradas Digitales

- Máximo de 24 entradas digitales optoacopladas de manera independiente, las equivalentes a 2 remotas RTU o ENERTEL+

Salidas Digitales

- Máximo de 8 salidas digitales por relé, las equivalentes a 2 remotas RTU o ENERTEL+

Entradas Analógicas

- Máximo de 4 entradas analógicas de rango -5mA/0mA/+5mA, las equivalentes a 2 remotas RTU o ENERTEL+