

NH 00 | SOLUCIÓN DE LOCALIZACIÓN SUPERIOR

El SBT es el medidor de línea para bases NH 00. Se coloca encima de la base portafusibles, como una extensión de la BTVC. El SBT está conectado con los transformadores de medida de corriente y las conexiones de tensión situadas en la parte trasera de la base.



TSA (TARJETA DE SUPERVISIÓN AVANZADA NH 1/2/3)

La TSA es un medidor de línea trifásico que calcula los valores RMS por segundo de las siguientes variables:

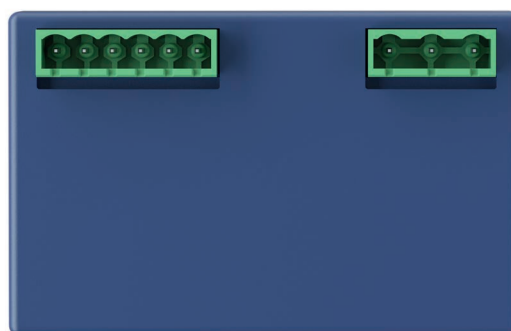
- Tensión por fase
- Corriente por fase y corriente de neutro calculada
- Potencia importada/exportada activa, reactiva y aparente por fase y total
- Factor de potencia por fase
- Presencia de fase
- Frecuencia
- Valores acumulados de energía importada y exportada
- Valores acumulados de energía reactiva en los cuatro cuadrantes
- Temperatura dentro del medidor
- Oscilografía de tensión y corriente en caso de alarma

Además, la tarjeta puede generar las siguientes alarmas por fase: fusible fundido, sobrevoltaje/subvoltaje, sobrecarga de corriente, corriente de cortocircuito.

La TSA puede comunicarse mediante **DLMS/COSEM** sobre HDLC con la remota de BT o mediante **Modbus RTU**. Se conecta mediante un bus serie RS485 en formato daisy chain (máximo de 24 medidores de línea por bus).



Vista frontal



Vista trasera



La solución para bases NH 00 es el SBT 00, con las mismas prestaciones que la TSA