

Localizador de interruptores de protección del circuito eléctrico

Multimetrix, marca de Chauvin Arnoux, presenta el nuevo CBF01, el localizador de interruptores de protección del circuito eléctrico fácil de utilizar. No distorsiona los sistemas electrónicos sensibles ni provoca que se disparen los diferenciales.

Evite con el CBF01, los problemas de identificación errónea que frecuentemente encontramos en los cuadros eléctricos.



El localizador se compone de un emisor y un receptor. Tan sólo conectando el emisor a cualquier toma de red de la instalación, detecte fácilmente en el cuadro asociado el interruptor que la protege.



Analizadores de potencia y calidad de red de la gama QUALISTAR+, ahora, con nuevas funciones

Chauvin Arnoux evoluciona su gama completa de analizadores de potencia y calidad de red Qualistar+ incluyendo también funciones para el mantenimiento preventivo y la eficiencia energética. Los nuevos equipos ahora realizan descomposición completa de las potencias y sus factores asociados, energías consumidas y energías aportadas, sin dejar de ser los analizadores de redes más intuitivos y fáciles de usar del mercado. Además, ahora incluyen además nuevas y mejores funciones para usar en entornos industriales.

Los nuevos modelos C.A 8331, C.A 8333 y C.A 8336 poseen una nueva pantalla TFT a color, el modo de visualización nocturna, el de apagado automático para optimizar el tiempo de uso de la batería y siempre visualizando en tiempo real las 4 entradas simultáneamente. Además de evolucionar los ya reconocidos y apreciados modelos Qualistar CA8332B, CA8334B, y CA8335, también se presenta el nuevo modelo C.A 8435: se trata de un analizador de redes que ha sido diseñado especialmente para ser utilizado en entornos difíciles ya que es IP67 asegurando así la protección ante el polvo, golpes y líquidos (inmersión completa en agua hasta 1 metro durante 30 minutos).

El analizador de potencia y calidad de energía Qualistar+ C.A 8435 permite verificar rápida-



mente la calidad de las redes eléctricas, registrar fácilmente su comportamiento durante largos periodos de tiempo y tratar con sencillez los innumerables datos obtenidos.

La gama Qualistar+ facilita que la revisión periódica de la calidad de la red eléctrica sea fácil, rápida y eficaz, con el fin de cumplir con uno de los mayores retos en la actualidad: el ahorro energético.

Para mejorar su manejo en campo, el equipo cuenta con una ergonomía estudiada que incluye una gran pantalla en color (diagonal 148 mm), menús estructurados y contextuales, teclas con funciones de acceso directo y la posibilidad de ser utilizado en sobremesa o de modo portátil. Contiene anillas de color para marcar e identificar fácilmente los conexionados, dispone de hasta 21 idiomas y pesa tan sólo 1,9 kg. Ofrecen ahora más funciones. Provisos de 4 entradas de tensión, 4 entradas de corriente, miden todos los parámetros de tensión, corriente y potencia necesarios para el diagnóstico completo

de una instalación eléctrica. Capturan y registran simultáneamente todos los parámetros, transitorios, alarmas y formas de onda. Visualizan simultáneamente y en tiempo real las 4 entradas en modo gráfico, vectorial o incluso en forma de tabla de valores.

En modo Inrush, la medida se realiza sobre una duración de la medida de más de 1 minuto. Su gran capacidad de memoria le permite registrar todos los parámetros con una velocidad máxima de muestreo durante más de 1 mes. Concretamente, el C.A 8435 captura y registra valores Mín./Máx., hasta 300 transitorios, armónicos hasta el rango 50, captura hasta 50 pantallas, gráficos y formas de onda, y hasta 10000 alarmas de 40 tipos distintos. El equipo cumple con los estándares de calidad de la norma IEC 61010-1, y son aptos para utilizar en instalaciones eléctricas CAT IV 600V y CAT III 1000V.

Junto con los nuevos analizadores Qualistar+, también se amplía la gama de accesorios para la medición de corriente, lanzando las nuevas pinzas J193 y J93, para corrientes continuas elevadas. El formato de los conectores en las mismas es compatible con los sensores de corriente Qualistar C.A 8335 V4, C.A 8331/33/36, C.A 8435 V4 y el registrador de potencia y energía PEL 102 y 103.

