

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA

1

Realiza perfiles de carga y garantiza el cumplimiento armónico

REGISTRADOR DE POTENCIA Y ENERGÍA
MODELO PEL 113

INTERRUPTORES DE CAJA MOLDEADA

2

Mide la resistencia de aislamiento para evaluar el desempeño frente a sobretensión

MEGÓHMETRO
MODELO 5050

3

Realiza mediciones de caída de milivolt entre las terminales de línea y carga para determinar la calidad del contacto

ANALIZADOR DE ARMÓNICOS
MODELO OX5042B

SALIDA DEL VARIADOR

10

Visualiza la forma de onda (PWM) y mide la frecuencia de los pulsos, la intensidad, los armónicos y ciclo de trabajo para detectar distorsiones o irregularidades

OSCILOSCOPIO
MODELO OX 9304 IV

CABLE DEL MOTOR

11

Identifica rupturas en cables y conductores individuales

ANALIZADOR DE VERIFICACIÓN Y TRAZADO DE CABLES
MODELO 6683

próximamente

MOTOR ELÉCTRICO

12

Mide la calidad de la resistencia de aislamiento de bobinas y detecta cortos o fallas

MEGÓHMETRO
MODELO 6526

Mide las resistencias de los bobinados del motor

MICRÓHMETRO
MODELO 6240

13

Medición sin contacto de la velocidad de rotación del eje

TACÓMETRO
MODELO C.A 1727

14

Mide el ancho de pulso y el ciclo de trabajo del variador

MULTÍMETRO DIGITAL MODELO MTX 3291

15

Diagnóstico sin contacto de las condiciones de rodamientos y bobinados, del rendimiento del sistema de refrigeración y de la detección de fallas en empalmes

CÁMARA TERMÓGRÁFICA INFRARROJA
MODELO 1954

ENTRADA DEL VARIADOR

4

Verifica el balance de potencia, el contenido armónico y la calidad de la tensión

ANALIZADOR DE CALIDAD DE ENERGÍA
POWERPAD® IV
MODELO 8345 – CLASE A

5

Captura y registra la corriente de arranque

MEDIDOR DE PINZA
MODELO 607

CONDUCTORES DE ALIMENTACIÓN

6

Mida corrientes en lugares de difícil acceso

FLEXPROBE® DIGITAL MINIFLEX®
MODELO 4000D

CABLEADO DE CONTROL

7

Comprueba la resistencia de aislamiento y verifica la continuidad

MEGÓHMETRO
MODELO 6529

CONTACTOR

8

Prueba de bobinas de resistencia de aislamiento y mide tensiones

MULTÍMETRO DIGITAL
MODELO 5217

VARILLA DE PUESTA A TIERRA

9

Mide la continuidad del conductor de puesta a tierra y la resistencia del electrodo a tierra utilizando el método de caída de potencial

MEDIDOR DE RESISTENCIA DE TIERRA
MODELO 6424