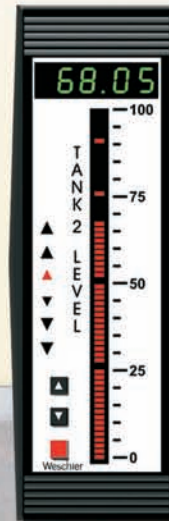


**WESCHLER  
INSTRUMENTS**  
DIVISION OF HUGHES CORPORATION

65 Años en Medición de Potencia y Proceso

# Equipos Eléctricos y de Proceso para Monitoreo





## Instrumentos Digitales

### Medidores Inteligentes de Barra y Gráficos

- LED de uno o de tres colores
- Preciso visualizador digital
- Entradas eléctricas, proceso y de transductores
- Funciones programables
- Puntos de disparo (inicio), tendencias y min./máx.
- Salidas analógicas y relevadores
- Comunicaciones RS232, RS485, Ethernet y Modbus
- Estilos dual, grandes y extra luminosos
- Muchos tamaños y modelos



## Instrumentos Analógicos

### Medidores de Tablero de Distribución, Panel y Especiales

- Escala circular y rectangular
- Alta precisión, diseño de visualización completa
- Voltios, Amperes, Vatios, VARS, Velocidad, Frecuencia y Factor de Potencia
- Capacidad de alta sobrecarga
- Versiones militares y nucleares
- Lo ultimo en rendimiento y confiabilidad
- Escalas y calibración especiales
- Antiguamente marcas **Westinghouse** y **Airpax**



## Medidores Digitales de Panel



- Visualización LED o LCD
- 3.5 a 6 dígitos
- Entradas eléctricas y de transductores
- Contadores y temporizadores
- Alimentación: CA, CC y por lazo
- Salidas analógicas y de relevadores
- Frente NEMA 4
- Variedad en rangos y tamaños



## Medidores Especiales



### Medidores de Potencia

- 17 parámetros eléctricos
- Sistemas de 1 o de 3 fases
- Carcasa robusta de metal



### Indicadores de Posición de Compuerta

- Visualización de posición y límite
- Alarmas ajustables



### Indicadores de Barra Bowmar

- Indicadores de barra de 7.62 cm., 12.7 cm. y 25.4 cm.
- Carcasa para ambientes agresivos

## Medidores con Relevador Y con Controlador



### Medidores con Relevador Analógicos

- Puntos de disparo (inicio) individual o dual
- Alimentación CA o CC



### Controladores Digitales

- Indicador individual o dual
- Ajuste automático y manual



### Controlador de Barra

- Puntos de disparo (inicio) visibles
- Control de encendido/apagado y PID

## Transductores y Acondicionadores de Señal



- Derivadores de corriente
- Transformadores de corrientes sólidos y de pinza
- Transformadores de potencia
- Transductores y transmisores



## Equipo de Prueba Eléctrica



- Multimetros
- Medidores de gancho para corriente
- Detectores de voltaje
- Medidores de aislamiento
- Calibradores de proceso

## Monitores de Temperatura de Transformadores y Cambio de Taps



### Transformer Advantage II

- Temperaturas de aceite, devanados, ambiente y Cambios de Taps
- Reemplaza hasta 4 medidores analógicos
- Temperaturas de devanados calculadas sin necesidad de termopozos calentados
- Multi-etapa, control de bombas y ventiladores
- Salidas para alarmas y SCADA (DNP3)
- Entradas auxiliares analógicas y digitales
- Carcasa de metal a prueba de agua



**WESCHLER INSTRUMENTS**

DIVISION OF HUGHES CORPORATION

65 Años en Medición de Potencia y Proceso

16900 FOLTZ PARKWAY • CLEVELAND, OH 44149 USA

Teléfono: (440) 238-2550 • Fax: (440) 238-0660

www.weschler.com • e-mail: sales@weschler.com