



Nevado Electric de México S.A. de C.V.



Service center
riello ups

ABB
Authorized Panel Builder

Danfoss

DEIF
INTEGRATOR

Schneider
Electric

Tablero de Protección, Control y Medición TPCYM

+52 (55) 8526 1856

info@nevado.la

nevado.la

¿Quiénes Somos?



Misión

Prestar un servicio de diseño eléctrico de alta calidad que optimice la disponibilidad de los recursos, minimizando los costos de mantenimiento y operación.



Objetivos Estratégicos

- Promover soluciones eficientes con impacto positivo en el medio ambiente.
- Contribuir a la rentabilidad de nuestros clientes con relaciones comerciales integrales.
- Ofrecer tecnología de vanguardia con servicio oportuno, confiable y de alto valor agregado.



Nuestros Valores

Excelencia: Procesos internos y servicios con los más altos estándares.
Trabajo en equipo: Diversidad de ideas y colaboración constante.
Integridad: Actuamos con ética y responsabilidad.
Administración eficiente: Gestión transparente, enfocada en resultados.
Cambio constante: Mejora continua mediante innovación y tecnología.
Aprendizaje: Formación constante de nuestro equipo.
Equilibrio: Fomentamos el balance entre trabajo y vida personal.



Equipo de Trabajo

Nuestro equipo está conformado por 20 ingenieros y 30 técnicos, encargados de la instalación, supervisión, asistencia técnica y mantenimiento. Invertimos más del 40% de nuestros recursos humanos y financieros en estas áreas clave.
 Contamos con un servicio postventa operativo los 365 días del año, con tiempos de respuesta promedio de 2 horas, incluyendo emergencias, mantenimiento preventivo y atención en planta.

Nevado Electric de México S.A. de C.V., fundada en 2007, es una empresa 100% mexicana especializada en suministrar productos eléctricos, electrónicos y soluciones integrales de alta calidad para todo tipo de industria.

Desde sus inicios, se ha enfocado en la capacitación constante de su equipo y en establecer alianzas estratégicas con marcas líderes como Schneider Electric, DEIF, ABB, Riello UPS y Danfoss, lo que permite ofrecer tecnología de punta y soluciones personalizadas.

Con experiencia, infraestructura y know-how, ofrecemos soluciones para la generación, administración, transformación, transferencia, monitoreo y ahorro de energía.

Todo en configuraciones de baja y media tensión, adaptándonos a las necesidades específicas de cada proyecto.

Filosofía

En Nevado Electric, buscamos dotar de soluciones integrales a los requerimientos energéticos de nuestros clientes, diseñando sistemas de alto desempeño que consideren su crecimiento a corto, mediano y largo plazo.

Desde nuestra fundación, hemos experimentado un proceso continuo de crecimiento, basado en el uso de

tecnología avanzada y en el cumplimiento riguroso de estándares de calidad. Más de 50 personas conforman nuestro equipo con una clara vocación por el trabajo técnico de alto nivel y la atención al cliente.

Nuestra solidez financiera y nuestra visión a largo plazo nos permiten entregar soluciones confiables y sostenibles.



NE-TPCYM



Un tablero de protección control y medición es un conjunto de gabinetes metálicos donde se ubican los relevadores de protección, los dispositivos de control, alarmas, medición, tablillas de interconexión, etc.

Serie de Tableros NE-TPCYM ofrece:



- Proteger los equipos y las líneas eléctricas ante fallas o sobrecargas, mediante la apertura o cierre de interruptores.
- Controlar el funcionamiento de los equipos y las líneas eléctricas, mediante la emisión o recepción de comandos.
- Medir los parámetros eléctricos como voltaje, corriente, potencia, frecuencia, etc.
- Supervisar el estado de los equipos y las líneas eléctricas, mediante la captación y transmisión de señales.
- Registrar los eventos y las mediciones que ocurren en el sistema eléctrico, mediante la memoria o el almacenamiento de datos.

La mejor oferta integrada para la protección de tus sistemas eléctricos.



Existen diferentes tipos de TPCyM según el tipo de equipo o línea eléctrica que protegen y controlan.

TPCyM para unidades generadoras: Estos tableros se encargan de proteger y controlar las unidades generadoras de energía eléctrica, como turbinas, generadores, transformadores, etc.

TPCyM para subestaciones eléctricas: Estos tableros se encargan de proteger y controlar las subestaciones eléctricas, que son instalaciones donde se transforma el voltaje y la corriente de la energía eléctrica.

TPCyM para líneas de transmisión: Estos tableros se encargan de proteger y controlar las líneas de transmisión, que son los conductores que transportan la energía eléctrica desde las centrales generadoras hasta las subestaciones o los centros de consumo.

Cada tipo de TPCyM tiene sus propios relevadores, dispositivos y esquemas de protección, control y medición, según las normas y especificaciones técnicas que establece la CFE o el organismo eléctrico correspondiente.



Diseño personalizado y escalable



Listos para la conexión a sistemas SCADA y automatización de subestaciones.

Automatización

Un tablero de protección control y medición se conecta al sistema de automatización de subestaciones (SAS) y al sistema de supervisión y control (SCADA) para enviar y recibir información y comandos. Un tablero de protección control y medición debe cumplir con las normas y especificaciones técnicas que establece la Comisión Federal de Electricidad (CFE) o el organismo eléctrico correspondiente.



Trabajemos juntos por la energía que impulsa tu proyecto

En Nevado Electric, combinamos ingeniería especializada, infraestructura de alto nivel y tecnología de vanguardia para crear soluciones energéticas seguras, eficientes y sostenibles para todos los sectores.

 **Dirección México:**

Francisco Miranda Cond. Managua, # 22 Col. Las Américas.
Estado de México, México. C.P. 55076

 **Teléfono México:**

+52 (55) 8526 1856

 **Dirección Toluca:**

Km 54.5 Tollocan S/N. Local B Col. Buenavista,
San Mateo Atenco, México. C.P. 5009

 **Teléfono Toluca:**

+52 (722) 507.35.80

 **Dirección Miami:**

1325 NW 143rd Ave Pembroke Pines FL 33028
Miami, Florida, Estados Unidos

 **Teléfono Miami:**

+1 (786) 20.91.722

 **Sitio web:**

nevado.la

 **Email:**

info@nevado.la

Service center
riello ups

ABB
Authorized **Panel Builder**

Danfoss

DEIF
INTEGRATOR

Schneider
Electric

