

# CATALOGO SAN MARTIN

GESTION DE DATOS, VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS

### ¡Bienvenido al catálogo de la Subestación San Martín!

En este espacio encontrarás toda la información técnica, recursos y especificaciones relacionadas con nuestros equipos, sistemas y servicios. Nuestra misión es garantizar la calidad y eficiencia en el suministro eléctrico, promoviendo soluciones innovadoras y sostenibles.

Si tienes alguna consulta o necesitas asistencia, no dudes en contactarnos. ¡Gracias por visitarnos y ser parte de este importante proyecto!





#### Transformador de Distribución Tipo Poste de 75 kVA

Capacidad: 75 kVA Tensión Primaria: 13.2 kV Tensión Secundaria: 240/120 V

Frecuencia: 60 Hz

Características: Diseño compacto para montaje en poste, tanque hermético, alta

eficiencia.

Aplicación: Suministro eléctrico en redes

residenciales v comerciales.

\$14,000,000



#### Cable ACSR para Redes

Tipo: Cable de aluminio con alma de acero

(ACSR)

Calibre: 1/0 AWG a 4/0 AWG

Resistencia a la Tracción: Alta resistencia

gracias a su núcleo de acero

Uso: Conductor aéreo para líneas de distribución en media y baja tensión.

Características: Ligero, duradero, resistente

a la corrosión.

\$3,470,000



#### Acometida Monofásica

Tensión Nominal: 120/240 V

Componentes:

Conductor de acometida (cobre o aluminio, calibre 8-6 AWG)

Aisladores de porcelana o polietileno

Caja de conexión de entrada.

Aplicación: Conexión de la red de distribución al domicilio o instalación

final.

\$5,430,000



#### Medidor Digital Monofásico

Tensión Nominal: 120/240 V Corriente Máxima: 100 A

Display: Pantalla LCD para lectura fácil

Funciones:

Medición de consumo en kWh Registro de picos de carga

Comunicación opcional vía Modbus o RF. Aplicación: Medición de energía en instalaciones residenciales y pequeñas

empresas.

\$140,000



#### Cajas para Medidor

Material: Acero galvanizado o plástico de alta resistencia

Certificación: IP54 para protección contra

polvo v agua

Dimensiones: Compatibles con medidores

estándar

Instalación: Sobrepuesta o empotrable Uso: Protección y aloiamiento de medidores

eléctricos.

\$60.000



### Interruptores Termomagnéticos (Breakers) Monofásicos

Corriente Nominal: 15 A a 100 A

Tensión: 120/240 V

Curva de Disparo: Tipo B o C

Montaje: En riel DIN

Uso: Protección contra sobrecargas y cortocircuitos en circuitos monofásicos.

\$8,500 CU

#### SAN MARTIN



# INSTALACIONES RESIDENCIALES

Nuestras soluciones para instalaciones residenciales garantizan un suministro eléctrico seguro y eficiente. Ofrecemos productos como tableros de distribución, interruptores automáticos y sistemas de protección contra sobrecargas que se adaptan a las necesidades de hogares modernos. Protégete contra interrupciones y optimiza el consumo de energía para ahorrar en tus facturas.

#### SAN MARTIN



# INSTALACIONES COMERCIALES

En instalaciones comerciales, la confiabilidad y el control son esenciales. Proveemos bancos de capacitores, tableros eléctricos y sistemas de monitoreo que aseguran un funcionamiento ininterrumpido. Diseñados para oficinas, tiendas y locales, nuestros productos ofrecen eficiencia energética y cumplimiento normativo para operaciones seguras.

#### SAN MARTIN



# INSTALACIONES INDUSTRIALES

Las instalaciones industriales demandan equipos robustos y de alta capacidad. Ofrecemos transformadores, interruptores termomagnéticos y seccionadores para garantizar la protección de sistemas eléctricos en entornos exigentes. Diseñados para fábricas, plantas y grandes instalaciones, nuestros productos optimizan el rendimiento y minimizan los tiempos de inactividad.

### NUESTRO EQUIPO DE TRABAJO

Contamos con un equipo de profesionales altamente capacitados en todas las áreas de la electrónica, comprometidos en brindar soluciones eficientes y de calidad. Nuestro personal está preparado para atender cualquier requerimiento técnico en el departamento de Nariño, asegurando un servicio integral y acorde con las necesidades de nuestros clientes.





Queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a todos los que formaron parte del proyecto Subestación San Martín. Su compromiso, esfuerzo y colaboración fueron fundamentales para alcanzar los objetivos planteados. Este proyecto no solo representa un avance significativo en la infraestructura eléctrica, sino también un impacto positivo para el desarrollo de la comunidad. Gracias por confiar en nosotros para ser parte de este importante logro.