KGM OPERACIONES

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# Reconectadores Automáticos

Pomanique™

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS



AUTOMATIZACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN

# Reconectadores Automáticos



Interruptores trifásicos de automatización para distribución, con control electrónico e interrupción al vacío. Brindan maniobra confiable y económica, seccionamiento, medición avanzada y automatización para circuitos de hasta 38 kV. La Serie ZX combina cámaras de vacío con aislamiento epoxi-cicloalifático sólido y actuador magnético, diseñada para 10.000 operaciones a plena carga y 25 años de vida útil.

## VENTAJAS

### Larga vida útil y bajo mantenimiento

Actuador magnético y diseño superior para 10.000 operaciones a plena carga; menos partes móviles durante 25 años.

### Alta confiabilidad

Mecanismo simple activado magnéticamente, con una sola parte móvil y tecnología de cámara de vacío.

### Medición optimizada

Transformador de corriente y sensores de tensión integrados en cada buje.

### Controlador con microprocesador

Protección, monitoreo, medición, comunicación y registrador. Integración DNP3 Level 2, Modbus e IEC 61850.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Serie ZX**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tensión | **15,5 / 27 / 38 kV** | Corriente nominal | **400 / 800 A** |
| Capacidad de ruptura | **12,5 / 16 kA** | Operaciones | **10.000 a plena carga** |
| Vida útil | **25 años** | Frecuencia | **50-60 Hz** |

## APLICACIONES

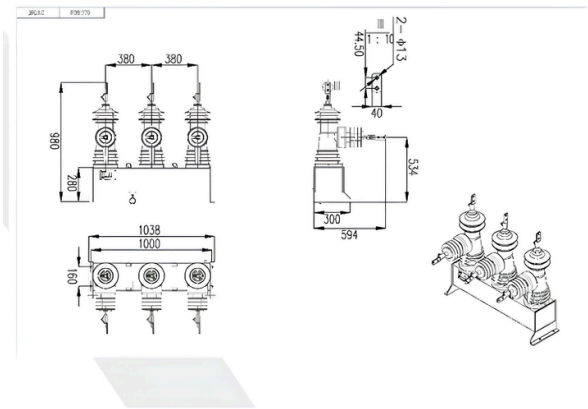
- Distribución de media tensión
- Puntos de conexión
- Energías renovables

## NORMAS Y CERTIFICACIONES

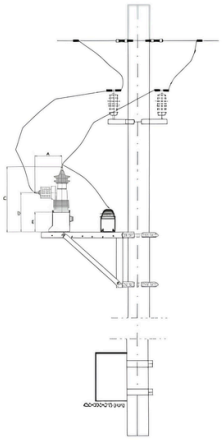
- IEEE C37.60
- IEC 62271-111
- DNP3 Level 2
- Modbus
- IEC 61850

ISO 9001 Gestión de calidad · ISO 14001 Sistema de Gestion Ambiental · ISO 45001 Seguridad y Salud en el Trabajo.-

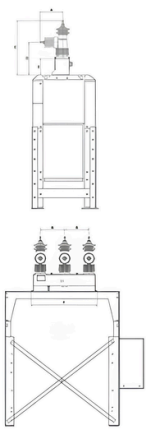
## Dimensiones




## Dimensiones



Pole mount



Substation mount

QUIÉNES SOMOS

# Dos empresas. Una propuesta integrada.

### Tecnología y provisión global

- Soluciones para industrias estratégicas
- Cobertura regional y logística
- Asistencia técnica, postventa y repuestos

### Ingeniería independiente

- Diagnóstico, design review y optimización
- Calidad, auditorías e inspección
- Productos para instalaciones de AT, MT y BT

EXPERIENCIA

## Trayectoria global. Capacidad técnica local.

**1970**
desde 1970 con experiencia comercial

**62+**
clientes en 8 países de LATAM

**1.000+**
casos de revisión y diagnóstico técnico

ALCANCE ENERGÍA

## Productos, ingeniería y soporte en cada etapa del sistema eléctrico

**01** **Generación**
Transformación y evacuación de energía
ACTIVOS DE POTENCIA

**02** **Transmisión**
Transporte confiable en alta tensión
REDES Y SUBESTACIONES

**03** **Distribución**
Protección, maniobra y entrega
CONTINUIDAD DEL SERVICIO

KGM OPERACIONES

HABLEMOS DE SU PROYECTO

# Solicite más información sobre reconectadores automáticos


**DIRECCIÓN**

KGM Operaciones S.R.L.
Guatemala 5959, Piso 5, Of. 504
CP 1425 — Buenos Aires, Argentina

**TELÉFONOS**

Directo: +54 11 6841 5710
Móvil: +54 911 6030 7090

**SITIO WEB**

kgmoperaciones.com.ar

**LINKEDIN**

linkedin.com/company/kgm-operaciones-srl


**NUESTRA LÍNEA DE PRODUCTOS**

Reconectadores automáticos · Seccionadores unipolares a cuchillas de MT · Fusibles de alto poder de ruptura
Transformadores de medición y protección · Descargadores de tensión · Aisladores poliméricos