

UNA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA COMPLEJA REQUIERE UNA SOLUCIÓN DE SECCIONAMIENTO A GRAN ESCALA

LA RED DE DISTRIBUCIÓN SE ESTÁ VOLVIENDO MÁS COMPLEJA

- Los recursos de energía distribuida, como la eólica y solar, están ganando popularidad a nivel mundial.
- La tecnología de interrupción obsoleta crea vacíos en un esquema de seccionamiento, anulando los beneficios de las fuentes de energía alternativa.
- Los clientes que siempre están conectados demandan mayor confiabilidad y resiliencia.

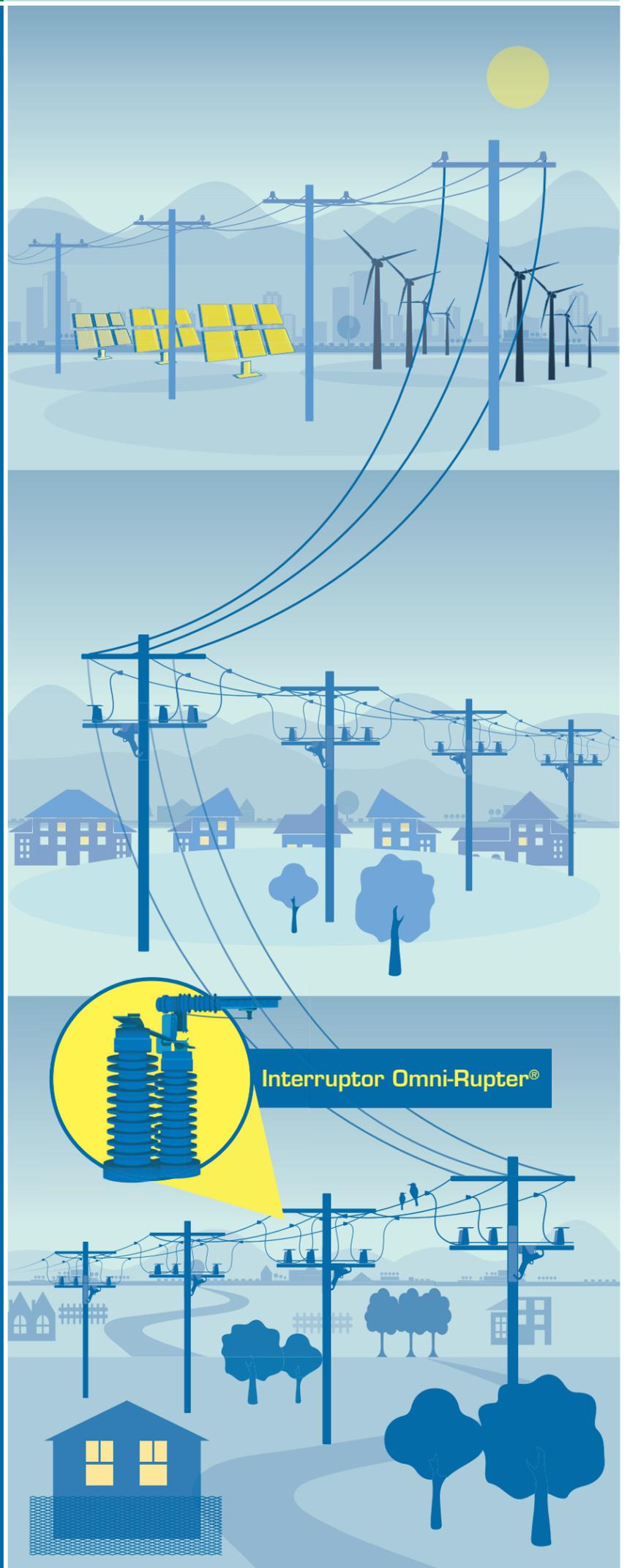
LA COMPLEJIDAD ESTÁ REQUIRIENDO QUE LAS EMPRESAS DE SUMINISTRO ELÉCTRICO IMPLEMENTEN EL SECCIONAMIENTO MASIVO

- Minimiza el impacto de las fallas, manteniendo las luces encendidas para más clientes.
- La seccionalización masiva mejora el desempeño SAIDI de las empresas de suministro eléctrico.
- Menos clientes insatisfechos mejoran la reputación de la empresa de suministros en las comunidades locales.
- Libera todo el potencial de recursos de energía distribuida al interrumpir la carga rápidamente cuando ocurren los cortes de energía.

EL USO GENERALIZADO DEL INTERRUPTOR REQUIERE EQUIPO CONFIABLE

- Construido de forma que la cuchilla y la cámara interruptiva nunca salgan de secuencia, asegurando que no ocurra ningún arco eléctrico durante la interrupción del circuito.
- Se entrega alineado de fábrica sin requerir ajustes en campo, reduciendo la posibilidad de errores de instalación.
- Personalizable, con varias opciones para enfrentar cualquier desafío del clima o la vida silvestre.
- El diseño optimizado maneja las tareas de interrupción avanzadas para brindar certeza operativa.

La red de distribución eléctrica actual tiene múltiples puntos de generación de energía que requieren el flujo de energía bidireccional. La tecnología de interrupción aérea obsoleta no está equipada para manejar este sistema eléctrico cada vez más dinámico y complejo. Sin embargo, las empresas de suministro eléctrico aún confían en los dispositivos obsoletos. Es tiempo de reevaluar.



¿DESEA MÁS INFORMACIÓN SOBRE CÓMO LOGRAR EL SECCIONAMIENTO MÁXIMO?

APRENDA MÁS EN sandc.com/omnirupter

