



Visión General

Kommuter es un dispositivo de contingencia para los sistemas que utilizan enlaces E1/T1. Permite hacer frente a fallas en servidores o centrales telefónicas por medio del uso de equipos redundantes o por la conmutación de ruta alternativa o Bypass. El equipo se conecta al servidor principal a través del puerto USB y es controlado por un módulo de software (biblioteca) cargado en el servidor. El módulo recibe señales periódicas (trigger) de la aplicación de software o de Asterisk, las cuales informan que el sistema está funcionando correctamente. Esta señal se transfiere al Kommuter, manteniendo la conmutación en la posición ON. En caso de falla en la aplicación, en el servidor o en la alimentación, el Kommuter realiza la conmutación automática a la posición OFF. En caso de que el sistema principal vuelva a funcionar, el Kommuter, comandado por el servidor, volverá a la posición ON.

Características y Beneficios

Especificaciones

- Modelos con 1, 2 o 4 conjuntos
- Controlado por una biblioteca suministrada por Khomp
- Compatible con la API K3L y con Asterisk
- Compatible con los sistemas operativos Linux y Windows
- Compatible con la interfaz USB 2.0
- Funciona con la alimentación del puerto USB No se requiere fuente externa

- Disponible con conectores BNC o RJ45
- Carcasa metálica para rack de 19 pulgadas, con altura de 1 U (modelos con 2 o 4 conjuntos)

Garantías y certificaciones

- Garantía de fábrica: 1 año
- Industria con certificación ISO 9001:2008

Modelo de Aplicación

SISTEMA DE REDUNDANCIA



SISTEMA DE CONTINGENCIA



Otras imágenes del producto



Kommuter 10 - parte frontal



Kommuter 10 - parte posterior con conectores BNC



Kommuter 10 - parte posterior con conectores RJ45



Kommuter 20 - parte frontal



Kommuter 20 - parte posterior con conectores BNC



Kommuter 20 - parte posterior con conectores RJ45



Kommuter 40 - parte frontal



Kommuter 40 - parte posterior con conectores BNC



Kommuter 40 - parte posterior con conectores RJ45