

Tableros ICT / Racks de Comunicaciones

Un rack de comunicaciones es una estructura metálica que alberga equipos, redes y sistemas de telecomunicaciones, junto con todo el cableado necesario para su funcionamiento.

Un rack de comunicaciones está compuesto por los siguientes componentes:

- **Equipos:** Switches, Servidor, Firewalls (corta fuegos), Servidores, UPS, KVM, Router, panel de conexiones, unidad de back up en cinta, CPU, matriz de discos, regleta de enchufes, y en algunos casos, monitor y teclado.
- **Estructura:** Puertas y paneles laterales, que refuerzan la seguridad y facilitan el flujo de aire y el acceso al interior.
- **Sistema de ventilación:** Rejilla en la parte superior para expulsar el aire caliente generado por los equipos.
- **Bastidores:** La columna vertebral del rack.
- **Travesaños:** Componentes horizontales que conectan los bastidores y brindan estabilidad.
- **Largueros:** Barras horizontales que se conectan a los travesaños y sirven como soporte para los estantes.



OtoTex Energy

Somos una empresa especializada en el suministro, diseño, fabricación, pruebas y comercialización de soluciones eléctricas, automatización y de comunicaciones para subestaciones eléctricas en el sector de energía, minería e industria.

Jr. Santa Elena Norte 155, Int. B402,
Lima Polo & Hunt Club, Surco

ventas@outotex.com / +51 977 435 852

www.outotex.com