AKCP
Est USA 1981

Control Nautas

Brochure de Productos de ACKP



+51 950 302 141 ventas@controlnautas.com controlnautas.com

AKCP
Est USA 1981

Soluciones sensorProbe+

- Miden temperatura desde −35 °C hasta +1250 °C y humedad relativa del 0 % al 100 %
- Disponibles en versiones de un solo puerto o múltiples sensores integrados
- Modelos para ambientes generales, racks de TI o instalaciones industriales complejas
- Conectividad Plug & Play con soporte SNMP, MQTT y alertas automáticas



Sensores de Seguridad y Monitoreo

- Modelos como securityProbe 5ES, 5ES-X20 y 5ES-X60 soportan hasta 500 sensores virtuales e inteligentes
- Disponibles con 8, 20 o 60 entradas de contacto seco optoaisladas según el modelo
- Diseñados para monitoreo avanzado en centros de datos, sitios industriales y remotos
- Conectividad Plug & Play con soporte SNMPv3, Modbus, HTTPS y alertas automáticas.



Sensores de Detección de Agua

- Conecta hasta 400 sensores inalámbricos o virtuales mediante tecnología LoRa
- Incluye puertos para sensores inteligentes y conectividad Ethernet estándar
- Ideal para monitoreo ambiental en data centers, sitios remotos o instalaciones sin red cableada
- Conectividad Plug & Play con soporte SNMPv3, Modbus, MQTT y alertas automáticas



AKCP
Est USA 1981

Sensores Ambientales



- Miden temperatura desde −55 °C hasta +75 °C y humedad relativa del 0 % al 100 %
- Disponibles en versiones de un solo puerto para temperatura o combinación de temperatura y humedad
- Modelos para uso en interiores, exteriores o gabinetes con cableado de hasta 300 m
- Conectividad Plug & Play con soporte SNMP, detección automática y graficación integrada

TRACEABLE NIST CERTIFICATION

NIST NATIONAL INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Sensores de Monitoreo de Energía



- Miden voltaje, corriente, factor de potencia, energía y potencia activa, con precisión de ±0.5 %
- Disponibles en versiones de fase única, trifásica o tipo CT, hasta 100 A como estándar
- Diseñados para monitoreo en paneles eléctricos, centros de datos, entornos industriales o auditorías de energía
- Conectividad Plug & Play mediante Modbus RS-485 e integración completa con sensorProbe+ o securityProbe

IEC Modbus

Sensores de Seguridad



- Detectan movimiento, apertura de puertas, accesos no autorizados y cambios de estado físico
- Disponibles en versiones de contacto magnético, infrarrojo pasivo, sirena y luz estroboscópica
- Diseñados para gabinetes, cuartos seguros, data centers y zonas restringidas
- Conectividad Plug & Play con alimentación directa y cableado en cadena de hasta 300 m

AKCP
Est USA 1981

Sensores de Movimiento y Vibración

- Sensores como Airflow Sensor, Tank Depth Sensor y Battery Terminal Temperature Sensor detectan condiciones ambientales y operativas específicas
- Disponibles en versiones tipo cuerda (como el Rope Fuel Sensor) o adaptadores externos (probeSwitch) para contactos secos personalizados
- Diseñados para ventilación crítica, monitoreo de combustible, UPS industriales y sistemas de almacenamiento
- Conectividad Plug & Play con detección automática y cableado extensible hasta 300 m





IEC

TRACEABLE NIST CERTIFICATE



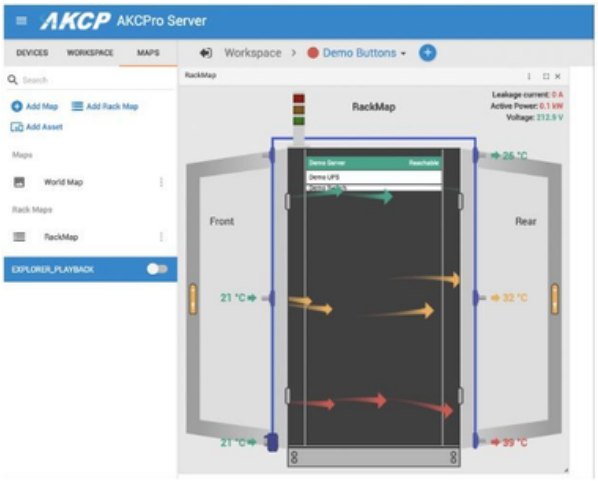


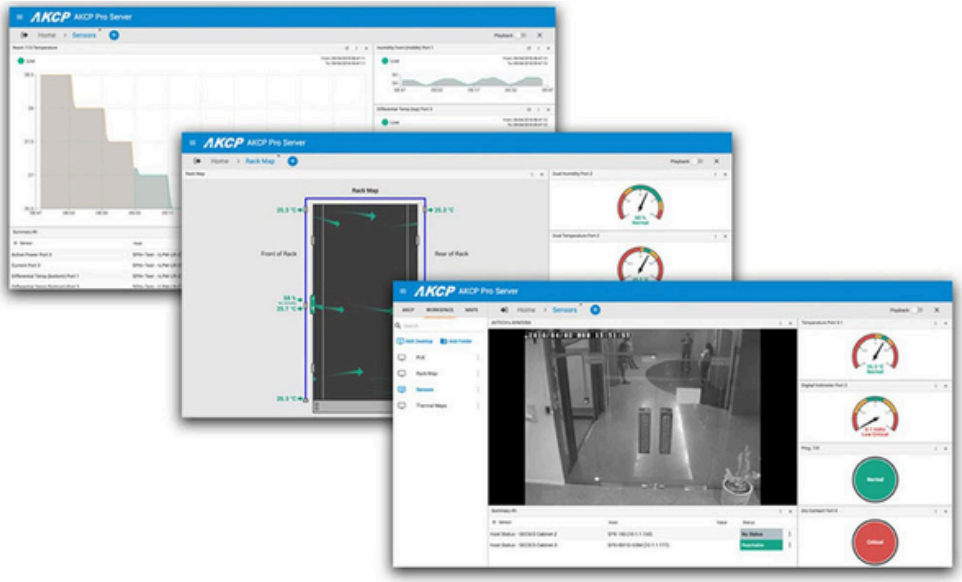


AKCP
Est USA 1981

Software AKCPro Server

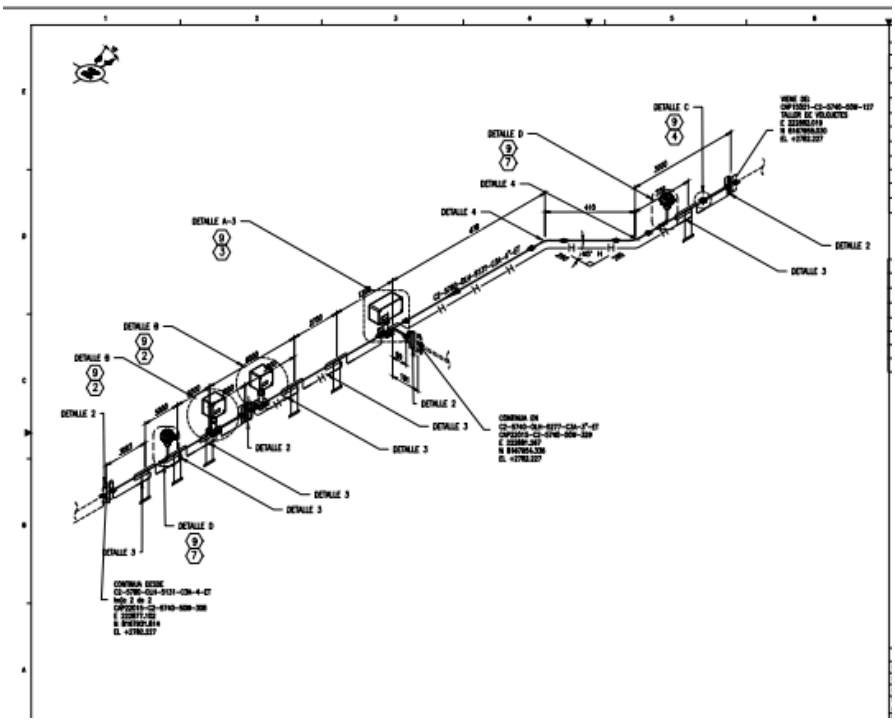
- **Visualización térmica 2D/3D con motor CFD integrado**: Modelado en tiempo real del flujo de aire y zonas críticas basado en datos de sensores.
- **Compatibilidad con SNMP v1/v2/v3, Modbus TCP/IP y MQTT**: Integración fluida con sistemas BMS, SCADA y dispositivos IoT.
- **Motor de alertas condicionales y automatización por scripts**: Alarmas inteligentes con lógica avanzada, acciones programadas y notificaciones multi-canal.
- **Base de datos interna con logging en alta frecuencia**: Registro continuo y exportable de datos en intervalos desde 1 segundo.





CONTROLNAUTAS.COM
VENTAS@CONTROLNAUTAS.COM

Ingeniería Detallada, Estudios de Prefactibilidad y Factibilidad de Proyectos Técnicos Industriales



Brindamos servicios especializados en estudios y desarrollo de proyectos técnicos industriales, asegurando soluciones viables, seguras y eficientes.

- **Estudios de prefactibilidad y factibilidad técnica y económica.**
- **Ingeniería detallada para automatización de procesos térmicos.**
- **Diseño de sistemas de control, sensores y resistencias eléctricas.**
- **Selección de equipos e instrumentos industriales según requerimientos.**
- **Asesoría técnica integral para implementación de proyectos nuevos o ampliaciones.**

NUESTRA CARTA DE DISTRIBUCIÓN

AKCess Pro Limited
89/13 Amornpan 205 Tower 1, Ratchadaphisek Road, Dindaeng Bangkok THAILAND

Fecha: 30 de mayo de 2025

CERTIFICADO DE DISTRIBUIDOR

Nosotros, AKCP, con 30 años de experiencia en soluciones profesionales de gestión de sensores, fuimos los creadores del mercado de monitoreo de temperatura, ambiente y energía en red. AKCP es el fabricante más antiguo y grande del mundo de sensores en red habilitados con SNMP.

Por la presente se certifica que **Control Nautas SAC**, **Perú**, es distribuidor y representante de los productos AKCP en el territorio peruano, autorizado para vender e instalar productos AKCP.

Si requiere más información o tiene alguna consulta, no dude en contactarme en cualquier momento.

Esta autorización es válida por un período de dos (2) años.

Por favor, contáctenos si necesita información adicional.

Atentamente,

Nicholas Barrowclough
President AKCP