

AKOSoft

El software de supervisión más sencillo, robusto y flexible



AKONet Comunicación y software

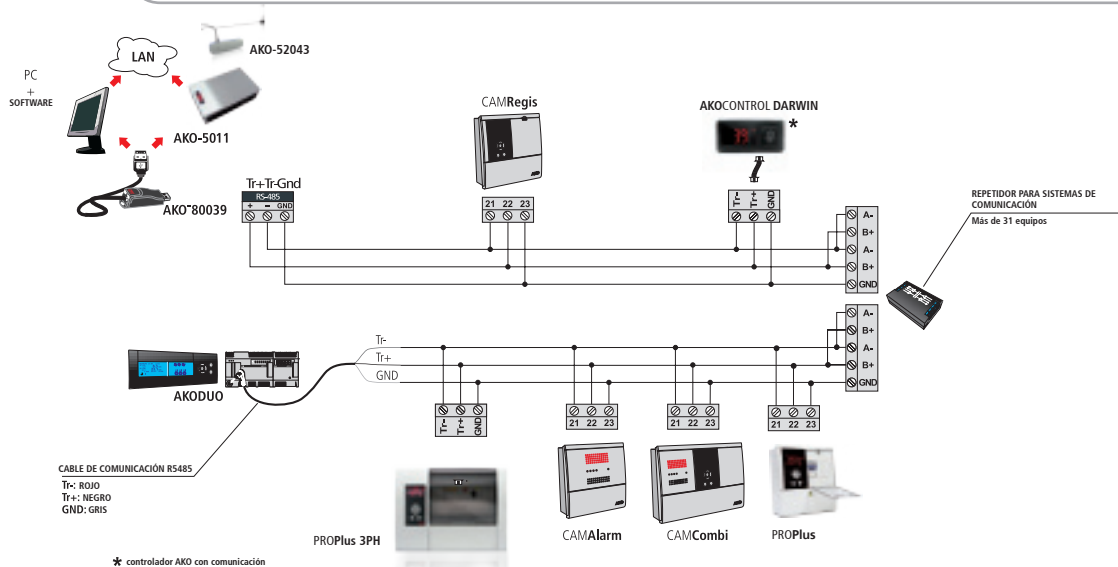


El software de supervisión más sencillo, robusto y flexible.

AKOSOF dispone de una gran variedad de software, específicos para distintas aplicaciones, como pueden ser la gestión y monitorización de registradores de datos CAMRegis y CAMRegis.H gestión y supervisión de equipos **AKO** con comunicación desde PC o Webserver, configuración y monitorización de **AKODUO**, así como gestión de módulos de alarma GSM.

El nuevo software **AKONet** se presenta fácil, intuitivo y una herramienta rápida para facilitar a productividad y conectividad de los productos **AKO** en cualquier instalación.

Este nuevo software ofrece a los usuarios una forma sencilla de manejar sus instalaciones y conocer el estado de todos sus elementos.



- El software de gestión y supervisión, permite realizar una telegestión de la instalación desde cualquier rincón del mundo. Disponible en dos soportes distintos:
 - CD-ROM (AKO-5010) para instalar en PC.
 - Webserver (AKO-5011) con la aplicación informática integrada, listo para conectar a una intranet.
- En ambas versiones, el control de la instalación podrá ser:
 - Local: permite una gestión de los controladores conectados, en la propia instalación:
 - Remoto: permite una gestión de la instalación local, a distancia (entorno Web)
- Para realizar un control remoto, es necesario acceder a través del navegador de internet, a la dirección IP que tenga el PC ó el Webserver.
- Para gestionar los distintos equipos AKO desde el software, habrá que realizar un bus de comunicaciones, basado en una red estándar RS485 (protocolo MODBUS), conexionando todos los dispositivos hasta el PC ó Webserver, a través de un módulo conversor RS485/ USB (AKO-80039).
- Características:
 - Conexión de hasta 127 dispositivos.
 - Monitorización de la instalación, mediante sinópticos personalizables por el usuario, en tiempo real.
 - Sistema de vigilancia en tiempo real de los parámetros sinópticos definidos por el usuario.
 - Registro de temperaturas y alarmas.
 - Notificación de alarmas de incidencias vía mail y SMS.

Compatibilidades de: **AKOSoft**

AKO-5010/ AKO-5011: **AKOControl**, **AKOCam** (CAMCtrl, CAMRegis, CAMAlarm y CAMCombi), **AKOPro** (PROPlus) y **AKODuo**

AKO-5006: **AKODuo**

AKO-5008/ AKO-5008.H: **CAMRegis**, **CAMRegis.H**

Referencia	Descripción	Familia	Envase
AKO-5006	DUOAssistant, software para configuración offline de AKODuo	1580	1 Ud.
AKO-52042	SOFTGSM, software para configuración alarma GSMAlarm	1580	1 Ud.
AKO-5008H	SOFTRegis.H, software gestión y monitorización registradores CAMRegis.H y CAMRegis	1580	1 Ud.
AKO-5010	AKONET CD software para la gestión y monitorización (módulo conversor USB/RS485 incluido)	1580	1 Ud.
AKO-5011	AKONET Webserver para la gestión y monitorización (mód. convers. USB/RS485 incluido)	1580	1 Ud.
AKO-80039	Módulo conversor RS485/USB	1580	1 Ud.
AKO-80024	Repetidor sistema de comunicación RS485	1580	1 Ud.
AKO-14917	Módulo conversor CMOS/RS485	1580	1 Uds.
AKO-52043	Módem 3G para envío de mensajes alarma GSM (compatible con AKONet)	1580	1 Ud.

GSMAlarm



Módulo GSM para gestión de alarmas.

Cuando se activa una de las 4 entradas de alarma, el equipo envía un SMS al primer número de teléfono programado. Si pasado el tiempo ajustado por el usuario, no se recibe confirmación de recepción de mensaje, marcará el siguiente número automáticamente. Envío de SMS también por fallo de alimentación eléctrica y batería interna.

Aplicación: Instalaciones frigoríficas, industria de proceso

- Aplicable a cualquier tipo de instalación.
- Completamente configurable por el usuario (números de teléfono, textos de SMS, tiempos de persistencia, confirmación y resolución, así como el tipo de contacto de alarma NO/NC), a través de software para PC SOFTgsm (incluido en el precio).
- 4 entradas independientes para alarma (contactos libres de tensión)
- 10 números de teléfono asignables a cada alarma.
- Indicación mediante leds del estado del equipo (alarmas, cobertura GPRS, alimentación, etc).
- Cable de comunicación USB para conexión a PC.
- Batería recargable incluida (7h de autonomía)
- Alimentación a 230 V.

Referencia	Descripción	Familia	Envase
AKO-52042	Modulo GSMAlarm 4 entradas (tarjeta SIM no incluida)	1580	1 Ud.
AKO-520421	Software SOFTGSM + complemento de antena	1580	1 Ud.

AKONet Webserver



Webserver para gestión y monitorización

Conexión instantánea a su instalación desde su ordenador. Conecte su instalación a Internet con la aplicación Plug & Play de **AKONet Webserver**. Recibe alertas, programa tareas y descarga informes desde cualquier dispositivo con conexión a Internet: su PC, su tablet o incluso su Smartphone.

Aplicación: Instalaciones frigoríficas, industria de proceso

- Solución Plug & Play de monitorización de instalación frigoríficas
- Acceso web desde PC o dispositivos móviles
- Accesorios de comunicaciones GSM/GPRS para gestión de alarmas remotas
- 2 GB de memoria interna
- Sistema luminoso de indicación LED

Referencia	Descripción	Familia	Envase
AKO-5011	Servidor internet para gestión y monitorización	1580	1 Ud.

Módem 3G para envío de mensajes SMS



Módem 3G para envío de mensajes alarma GSM compatible con AKONet

El dispositivo AKO-52043 es un modem 3G que permite la función de envío de alarmas a través de mensajes SMS en el software AKONet y AKONet Trace.

- Permite el envío de alarmas vía SMS sin necesidad de conexión a internet.
- Antena externa de fácil portabilidad y montaje.
- Software de instalación automática.

Referencia	Descripción	Familia	Envase
AKO-52043	Módem 3G para envío de mensajes alarma GSM (compatible con AKONet)	1580	1 Ud.