

AKOSYS

El Sistema Integral para la regulación y el control de la Refrigeración Industrial y Comercial

AKO

we make it easy



AKOCONTROL

LA MÁS AMPLIA GAMA DE CONTROLADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD



CONTROLADORES QUE INTEGRAN PRESTACIONES, FORMATOS Y FUNCIONES PARA UNA PERFECTA ADAPTACIÓN A SU MUEBLE FRIGORÍFICO

Disponen de menús inteligentes y de fácil navegación para una configuración más ágil e intuitiva. Las teclas rápidas con accesos directos a las funciones más comunes agilizan las operaciones más habituales. Constan de algoritmos de control diseñados para una mayor eficiencia energética, además de facilitar el mantenimiento preventivo de la instalación mediante el almacenamiento de la información HACCP.

AKOCONTROL DARWIN

LA EVOLUCIÓN DE LA GAMA

Perfecta adaptación estética y funcional en su mueble frigorífico, además de optimizar el consumo energético y maximizar el rendimiento de su unidad frigorífica.

PERSONALIZACIÓN ESTÉTICA



AKOCAM

LA SOLUCIÓN MÁS COMPLETA PARA CÁMARAS FRIGORÍFICAS



EFICIENCIA EN EL CONTROL DE CÁMARAS FRIGORÍFICAS

Controlar la temperatura, registrar fugas de refrigerante y/o activar la alarma de hombre encerrado, todo ello de forma local o con supervisión remota.

CAMGas

Alarma detectora de gas de obligada instalación en cámaras frigoríficas no ventiladas y bancadas de compresores según Normativa Europea EN 378 y Americana ASHRAE 15:2004, preservando la integridad de los trabajadores, el grado de contaminación y asegurando el ahorro económico en caso de fuga.

De rápida y sencilla instalación y puesta en marcha. Presenta una alta precisión empezando a detectar gases refrigerantes a partir de 500 PPM, lo que garantiza una instalación segura y eficiente.

CAMAlarm

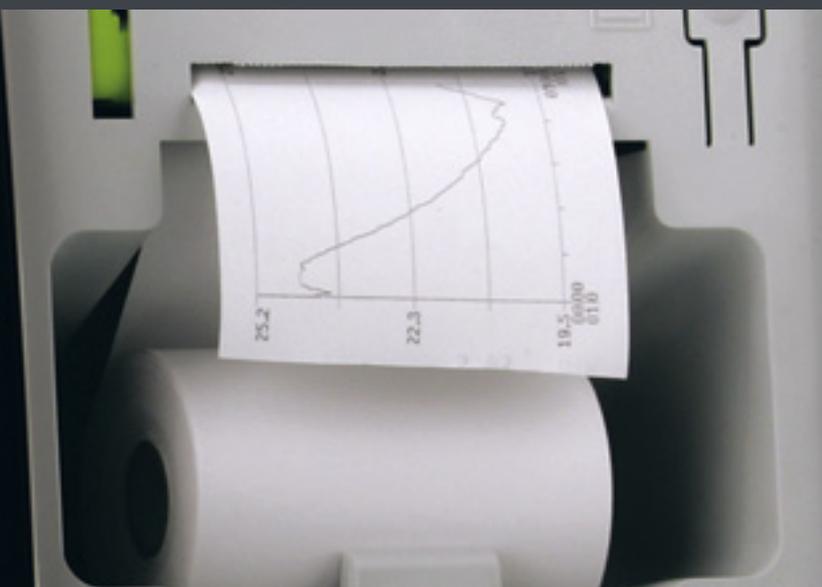
Alarmas de hombre encerrado en cámaras diseñadas de acuerdo con la Norma Europea EN 378-1.

Alarma específica para cámaras frigoríficas que trabajan a temperaturas negativas o con atmósfera controlada, señalizando de forma óptica y acústica si alguna persona ha quedado atrapada.

CAMRegis

Amplia gama de Registradores de temperatura, humedad y eventos de 2 hasta 10 canales para todo tipo de aplicaciones. Diseñados y fabricados según la Normativa EN-12830.

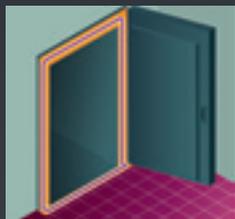
Fácil lectura y registro de datos a través de su pantalla gráfica con menús intuitivos y textos de ayuda en múltiples idiomas.



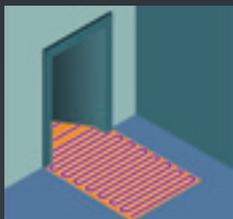
AKOCABLE

SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN CONTRA LA HELADA EN INSTALACIONES DE FRÍO INDUSTRIAL Y COMERCIAL

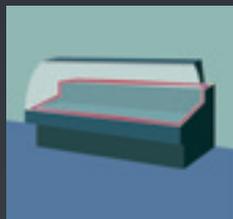
AMPLIA GAMA DE CABLES CALEFACTORES DE BAJO CONSUMO QUE DAN SOLUCIÓN A TODAS LAS NECESIDADES DE POTENCIA Y TEMPERATURA



Acción antibloqueo que evita quedar atrapado



Evitar el riesgo de accidentes por suelo resbaladizo



Evitar el vaho que disminuye la visibilidad del producto



Evitar grietas en el subsuelo de la cámara



AKOKIT

KIT COMPLETO DE CABLE CALEFACTOR Y ACCESORIOS

Una Solución de Cable Calefactor Completa, Rápida y sin necesidad de complicados cálculos que ofrece Precisión, Seguridad y Fiabilidad en cada aplicación para el sector de la Refrigeración Industrial y Comercial



AKOPRO

LA MÁS AMPLIA GAMA DE CUADROS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

CUADROS ELECTRÓNICOS DE MANIOBRA PARA UN CONTROL Y PROTECCIÓN EFICIENTE DE LA INSTALACIÓN

PROPLUS

Cuadros electrónicos para unidades condensadoras y evaporadoras con control y protección integrados en un único equipo; de fácil manejo e instalación, con registrador integrado, equipados para desescarche por gas caliente o por resistencias. Los cuadros de maniobra PROPlus integran el mismo equipamiento tanto para pequeñas como grandes instalaciones frigoríficas.

Toda la gama está disponible en versión monofásica y trifásica, con o sin transformador de aislamiento.



AKODUO

GENERACIÓN DE CONTROLADORES PARA LA GESTIÓN EFICIENTE DE CENTRALES DE COMPRESORES



AHORRO ENERGÉTICO, GESTIÓN EFICIENTE Y FIABILIDAD PARA COMPRESORES Y CONDENSADORES EN PLANTAS DE REFRIGERACIÓN

Solución basada en tecnología automática: robustez, fiabilidad y escalabilidad, que gestiona la central de compresores de una forma eficiente, mediante la función de condensación flotante.

Fácil programación offline a través de software que permite parametrizar el equipo desde un simple fichero y registrar todas las variables de la instalación para su posterior estudio.

Comunicación integrada para conexión a software de control y supervisión remota.

En caso de alarma el color de la pantalla se ilumina en rojo, ayudando a fácil identificación del problema. En modo estándar, es posible personalizar los colores RGB del display.



AKOSOFT

EL SOFTWARE DE SUPERVISIÓN MÁS SENCILLO, ROBUSTO Y FLEXIBLE

SOFTWARE DE GESTIÓN Y SUPERVISIÓN QUE PERMITE REALIZAR UNA TELEGESTIÓN DE LA INSTALACIÓN DESDE CUALQUIER RINCÓN DEL MUNDO. COMPATIBILIDAD CON LAS ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS MÓVILES (BLACKBERRY, ANDROID, IPHONE, IPAD, ETC...)

AKOSOFT dispone de una gran variedad de Software, específicos para distintas aplicaciones, como pueden ser la selección de cable calefactor, gestión y monitorización de registradores de datos CAMREGIS, 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.



EFICIENCIA ENERGÉTICA



CONECTIVIDAD



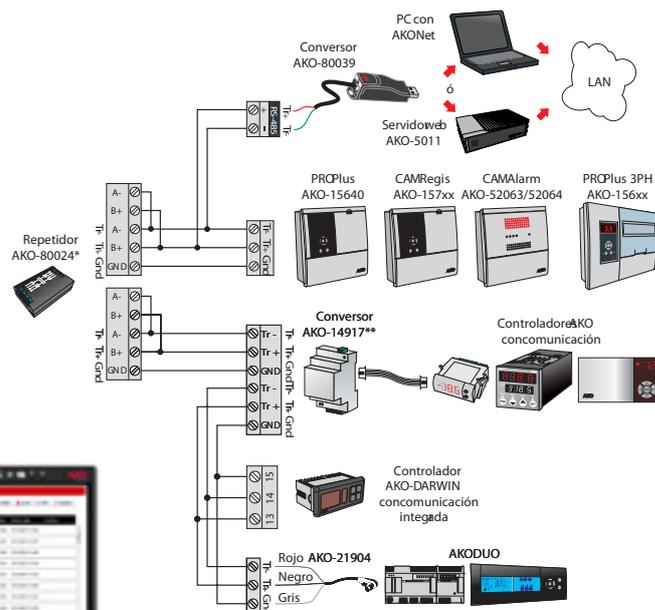
USABILIDAD



SEGURIDAD

AKONET

EL SOFTWARE PARA LA GESTIÓN REMOTA A TRAVÉS DE WEB, ENTORNOS TÁCTILES Y DISPOSITIVOS MÓVILES



we make it **easy**

earnings

Las soluciones **AKO** aportan a nuestros colaboradores la capacidad de generar negocio rentable con la mejor oferta técnico-económica.

assessment

Las necesidades de nuestros clientes son nuestra principal preocupación, su conocimiento permite a **AKO** investigar y desarrollar soluciones de alto valor añadido y fiabilidad.

support

Nuestra experiencia nos ha permitido formar a un equipo interno de profesionales para ofrecer un soporte integral: desde el Diseño del Proyecto hasta la Puesta en Marcha del Sistema.

you

Puesto que el cliente es nuestra pasión, es también el motor de desarrollo de **AKO**, que nos empuja a seguir innovando para la regulación y el control integral de las instalaciones frigoríficas.

AKOWORLDWIDE



internacional

A&P (Asia & Pacific)
a&p@ako.com

N&LA (North & Latin America)
n&la@ako.com

EMEA (Europe, Middle East & Africa)
emea@ako.com

México
Av. Lomas Verdes, 750, OF. 201 CP 53120 Naucalpan (Estado de México)
Tel. (52) 5553 635 780
mexico@ako.com

Tel. (+34) 902 333 145
Fax (+34) 938 934 054

Portugal
Rua Eucaliptos, 82-Ba. Encarnação 1800-202 Lisboa (Portugal)
Tel. (+351) 218 522 405 Fax (+351) 218 514 621 Tel. SAT (+34) 902 333 145
portugal@ako.com

Presencia en más de 80 países



we make it easy

AKO Electromecánica, S.A.L.
Avda. Roquetes, 30-38 • 08812 Sant Pere de Ribes [Barcelona]
Tel. [+34] 902 333 145 • Fax [+34] 938 934 054

www.ako.com

DL:
351000078 REV.00 2012

