

La confianza se ha convertido en el verdadero valor de un integrador KNX. ¡Únete a KNX España!

TU TALENTO
TU EXPERIENCIA
TU FUTURO
TE ESPERA



-  COMUNIDAD PROFESIONAL
-  FORMACIÓN ESPECIALIZADA
-  SELLOS DE CALIDAD Y GARANTÍA
-  VISIBILIDAD Y PROYECTOS
-  COLABORACIÓN Y CRECIMIENTO
-  RESPALDO Y CONFIANZA

BOLETÍN INFORMATIVO Nº 72
junio 2026

Puedes contactarnos en:



La confianza se ha convertido en el verdadero valor de un integrador KNX



Hay algo que está cambiando silenciosamente en el mercado de la automatización de viviendas y edificios.

Durante años, muchos clientes preguntaban qué dispositivos se iban a instalar, qué marca era mejor o cuántas funciones tendría su futura instalación. La conversación giraba alrededor de la tecnología. Hoy, sin embargo, las primeras preguntas suelen ser muy diferentes.

¿Quién va a realizar el proyecto?

¿Qué experiencia tiene?

¿Cómo sé que la instalación estará bien diseñada?

¿Qué ocurrirá dentro de diez años si necesito modificarla?

¿Quién responderá si surge un problema?

Son preguntas que hablan mucho menos de tecnología y mucho más de confianza.

Y probablemente esa sea la mayor evolución que está viviendo nuestro sector.

La automatización de edificios ha alcanzado un nivel de madurez extraordinario. KNX ha demostrado durante más de tres décadas que un estándar abierto, interoperable y respaldado por cientos de fabricantes puede ofrecer soluciones robustas, escalables y preparadas para evolucionar con los edificios y con las personas que los utilizan. Sin embargo, incluso la mejor tecnología necesita profesionales capaces de convertir todas esas posibilidades en proyectos que funcionen de verdad.

Porque un edificio inteligente no se mide por el número de funciones que incorpora, sino por la tranquilidad que transmite a quien lo utiliza cada día.

Cuando un propietario decide incorporar KNX a su vivienda, a un hotel, a unas oficinas o a cualquier otro edificio, no está comprando únicamente automatización. Está tomando una decisión de inversión a largo plazo. Confía en que ese sistema acompañará al edificio durante décadas, que podrá crecer con nuevas necesidades, que seguirá siendo mantenible y que facilitará la vida de quienes lo ocupan.

Esa confianza no puede apoyarse únicamente en la tecnología.

Necesita apoyarse también en las personas.

Necesita profesionales que sepan escuchar antes de proponer soluciones, que entiendan cómo trabajan arquitectos, interioristas, ingenieros y electricistas, que documenten correctamente cada proyecto, que coordinen a todos los actores implicados y que estén presentes cuando el cliente necesite ampliar, adaptar o mantener su instalación años después de su puesta en marcha.

En definitiva, **profesionales comprometidos con la calidad.**

Y precisamente ahí es donde empieza a marcarse **la diferencia entre instalar dispositivos y desarrollar proyectos.**

El mercado está cambiando. Cada vez existe una mayor sensibilidad hacia la calidad, la sostenibilidad, la eficiencia energética y la durabilidad de las instalaciones. Los clientes ya no buscan únicamente el mejor precio. Buscan reducir riesgos. **Quieren saber que detrás de su proyecto existe un profesional que trabaja con criterios claros, metodologías contrastadas y un compromiso real con las buenas prácticas.**

No es una cuestión de desconfianza. Es una consecuencia lógica de la importancia que ha adquirido la automatización en los edificios actuales. Hoy una instalación KNX puede gestionar la iluminación, la climatización, la producción energética, la ventilación, la seguridad técnica, el control solar o la monitorización de consumos. Se ha convertido en una infraestructura estratégica del edificio, y eso exige un nivel de profesionalidad cada vez mayor.

Desde KNX España llevamos tiempo reflexionando sobre esta realidad.

Promover el estándar KNX sigue siendo una de nuestras misiones fundamentales, pero creemos que eso ya no es suficiente. El crecimiento sostenible del mercado depende también de que los proyectos se ejecuten con calidad, de que los clientes vivan una buena experiencia y de que la reputación del estándar se fortalezca proyecto tras proyecto.

Cada instalación bien realizada genera nuevas oportunidades para todo el sector.

Cada cliente satisfecho se convierte en el mejor embajador de KNX.

Y cada proyecto excelente contribuye a que arquitectos, promotores, ingenierías y usuarios finales confíen todavía más en nuestro estándar.

Con ese objetivo, **KNX España ha impulsado diferentes iniciativas que persiguen un mismo propósito: aportar confianza al mercado y ofrecer referencias objetivas que ayuden tanto a los clientes como a los propios profesionales.**

Los **Sellos de Calidad** nacen para reconocer a aquellos integradores que asumen un compromiso con determinados criterios de calidad y con una forma de trabajar orientada a la excelencia. No representan únicamente un distintivo; representan una actitud profesional basada en la documentación, las buenas prácticas, la coordinación entre todos los agentes implicados y la búsqueda de la mejor solución para cada proyecto.

Del mismo modo, el **Programa de Garantía KNX España** pretende ofrecer al mercado un marco de confianza adicional. Un propietario que invierte en una instalación KNX quiere tener la tranquilidad de que detrás de su proyecto existen procedimientos, compromisos y una organización que promueve la calidad como elemento diferenciador.

Porque, al final, la confianza también se construye demostrando que existen mecanismos para proteger al cliente y para impulsar una mejora continua del sector.

Pero quizá uno de los pasos más importantes en esta estrategia sea **PROYECTA+**.

Con este nuevo servicio, **KNX España quiere acompañar al cliente desde el primer momento. Muchas personas desean incorporar KNX a sus proyectos, pero desconocen cómo empezar, qué necesidades plantear o cómo identificar a los profesionales más adecuados para desarrollar su instalación.**

PROYECTA+ nace precisamente para facilitar ese camino.

Ayudamos al cliente a comprender las posibilidades del estándar, a definir mejor sus necesidades y a orientar el proyecto antes de iniciar el proceso de contratación.

Posteriormente, **esos proyectos pueden ponerse a disposición de integradores miembros de KNX España** que cumplan los requisitos establecidos, especialmente de aquellos comprometidos con los Sellos de Calidad y el Programa de Garantía.

El objetivo no es únicamente generar oportunidades de negocio.

El objetivo es generar mejores proyectos.

Y eso beneficia absolutamente a todos.

Beneficia al cliente, porque encuentra profesionales comprometidos con la calidad.

Beneficia al integrador, porque accede a proyectos cualificados y a clientes que ya comprenden el valor de KNX.

Beneficia al resto de profesionales implicados en la obra, porque trabajan dentro de una metodología más estructurada y colaborativa.

Y beneficia al propio estándar KNX, porque cada proyecto bien ejecutado fortalece su reputación.

Todo ello pone de manifiesto una realidad que quizá hace unos años no era tan evidente: pertenecer a una asociación profesional ya no significa únicamente aparecer en un listado de empresas.

Hoy significa formar parte de una comunidad que comparte conocimiento, impulsa la calidad, desarrolla herramientas de apoyo, crea servicios para el mercado y trabaja activamente para generar nuevas oportunidades para sus miembros.

En KNX España creemos firmemente que el futuro del sector pasa por esa colaboración.

Ningún integrador compite contra otro integrador por pertenecer a KNX España. Todos compartimos un objetivo mucho más importante: que el mercado valore cada vez más la calidad, la profesionalidad y las ventajas que ofrece un estándar abierto como KNX.

Cuanto mayor sea la confianza del mercado, mayores serán las oportunidades para todos.

Por eso seguimos desarrollando nuevos servicios, nuevas herramientas y nuevas iniciativas que ayuden a nuestros asociados a diferenciarse y a aportar más valor a sus clientes.

La pertenencia a KNX España representa hoy mucho más que una cuota trimestral. Representa acceso a una comunidad profesional, a iniciativas de promoción, a programas de calidad, a servicios como PROYECTA+, a actividades de formación y divulgación, y a una organización cuyo único objetivo es fortalecer el ecosistema KNX en España.

Vivimos un momento extraordinario para la automatización de edificios. La eficiencia energética, la digitalización, la sostenibilidad y el bienestar de las personas están impulsando un crecimiento continuo de la demanda de soluciones inteligentes.

Es también el momento de que los profesionales que creen en la calidad den un paso adelante.

Porque el mercado seguirá necesitando tecnología.

Pero, por encima de todo, seguirá necesitando confianza.

Y esa confianza empieza siempre por las personas que representan cada proyecto y por las organizaciones que trabajan para hacer de esa confianza un compromiso compartido.

En KNX España seguiremos trabajando para que cada nuevo proyecto no solo sea una oportunidad de negocio, sino también una oportunidad para demostrar que la calidad, la profesionalidad y la colaboración siguen siendo los mejores argumentos para construir el futuro de KNX en nuestro país.

¿Quieres formar parte de la nueva etapa de KNX España?

En KNX España creemos que el futuro no consiste únicamente en instalar más proyectos KNX, sino en ejecutar mejores proyectos, generar mayor confianza en el mercado y aportar más valor a nuestros asociados.

Por eso estamos impulsando iniciativas como los **Sellos de Calidad**, el **Programa de Garantía KNX España**, las **FORMACIONES 360**, los **Documentos de Posición**, las **Buenas Prácticas** y **PROYECTA+**, un servicio creado para acercar nuevos proyectos a nuestros integradores comprometidos con la calidad.

Si compartes esta visión y quieres diferenciarte en un mercado cada vez más exigente, te invitamos a formar parte de KNX España.

Porque asociarse a KNX España no es únicamente pertenecer a una asociación.

Es formar parte de una comunidad que trabaja para generar confianza, prestigio y nuevas oportunidades para todos sus miembros.

El mercado necesita referentes. ¿Quieres ser uno de ellos?

Cada proyecto excelente mejora la reputación de KNX.

Cada cliente satisfecho genera nuevas oportunidades.

Cada profesional comprometido contribuye a fortalecer todo el sector.

En KNX España queremos caminar junto a los integradores que creen en la calidad, en la formación continua, en las buenas prácticas y en una forma de trabajar donde el cliente siempre esté en el centro.

Si quieres acceder a nuevos servicios, mayor visibilidad, herramientas profesionales y participar activamente en el futuro de KNX en España, este es el momento de unirse a nosotros.

Haz crecer tu empresa mientras ayudas a hacer crecer todo el ecosistema KNX.

Mucho más que una cuota de asociado

Asociarte a KNX España significa acceder a una organización que trabaja cada día para generar oportunidades reales para sus miembros.

- Más visibilidad.
- Más formación.
- Más herramientas.
- Más prestigio.
- Más confianza para tus clientes.

Y todo ello por una cuota trimestral muy reducida comparada con el valor que puede aportar a tu empresa.

Si todavía no formas parte de KNX España, quizá este sea el mejor momento para dar el paso.

KNX es una comunidad, un ecosistema vivo... ¿porque explorar en solitario?

Los grandes proyectos siempre son el resultado de muchas personas trabajando con un mismo objetivo.

En KNX España creemos que ocurre exactamente lo mismo con nuestro sector.

Queremos una comunidad más fuerte, más visible, más preparada y más reconocida por el mercado.

Queremos que cuando un cliente piense en calidad, piense en KNX.

Y queremos que cuando piense en KNX, encuentre profesionales comprometidos con esa calidad.

Si compartes esta forma de entender la profesión, queremos contar contigo.

Porque el futuro de KNX en España también se construye desde cada una de las empresas que forman parte de KNX España.

La confianza no se improvisa.

Se construye con conocimiento, experiencia, compromiso... y formando parte de una comunidad que trabaja para elevar la calidad de todo el sector.

Únete a KNX España

- ✓ Más visibilidad para tu empresa.
- ✓ Más oportunidades de negocio.
- ✓ Más herramientas para diferenciarte.
- ✓ Más confianza para tus clientes.
- ✓ Un compromiso compartido con la calidad.

Descubre todas las ventajas en www.knx.es.

Puedes contactar por email: info@knx.es y telefónicamente o whatsapp: 613 004 421

JUNG



Actuador de calefacción con KNX Secure

El actuador de calefacción KNX de 6 canales con KNX Data Secure controla de forma centralizada hasta seis zonas independientes de calefacción o refrigeración.

JUNG.ES



iddero

KNX

VERSO Q



**GRANDE en todo
lo que realmente importa**



KNX Smart Touch **S4**

GVS®


Diseño exclusivo, galardonado internacionalmente, altamente personalizable

- Pantalla táctil IPS de 4 pulgadas con alta resolución de 480 × 480
- Soporta hasta **80 canales KNX**: iluminación, regulación, persianas, iluminación RGB/RGBW/RGBCW, climatización, ventilación, calidad del aire y medición de energía, etc.
- **Pasarela KNX integrada** y función de bloqueo de panel
- Incorpora programaciones horarias, grupos de escenas y control lógico
- **Sensores integrados** de temperatura y humedad, proximidad y brillo
- Monitorización de cámaras **IP** y grabación de videovigilancia
- Funciones de mensajería de voz y transferencia de llamada
- **KNX Secure** y actualizaciones remotas de firmware **OTA (Over-The-Air)** a través de la red IP.

¿DESEA SER MIEMBRO DE KNX ESPAÑA?

La Asociación KNX España es una Asociación consolidada que desde casi 30 años defiende los intereses de todas aquellas empresas y profesionales que basan su negocio en el estándar mundial KNX, sean fabricantes, distribuidores, integradores, instaladores, arquitectos, constructores, centros de formación, etc.

Todos los miembros de la Asociación KNX España pueden beneficiarse de múltiples ventajas, por ejemplo:

- ✓ Recibir información de primera mano sobre todas las novedades alrededor de la tecnología KNX, así como de la herramienta software ETS.
- ✓ Intercambiar información con todos los sectores involucrados en el control y la automatización de viviendas y edificios.
- ✓ Publicar gratuitamente noticias en las redes sociales de la Asociación (LinkedIn, Twitter, Instagram y YouTube).
- ✓ Publicar gratuitamente noticias tanto en el Boletín Informativo KNX (4 ediciones por año), así como en la revista KNX Journal España (1 edición por año), distribuidos a más de 16.000 contactos.
- ✓ Aparecer en la web de KNX España con los datos de contacto.
- ✓ Ser recomendado por la Secretaría Técnica a la hora de recibir consultas sobre empresas especializadas.

**Los integradores/instaladores pueden beneficiarse de las siguientes ventajas adicionales:**

- ✓ Aparecer gratuitamente con sus datos de contacto en la web de KNX España, tanto en un mapa de localización como en el KNX Partner Ranking.
- ✓ Exponer gratuitamente su empresa y servicios en la feria Matelec, mediante paneles facilitados por KNX España.

Cuotas de Asociados:

Para que todas las empresas, desde una microempresa hasta una empresa multinacional, e incluso profesionales a nivel personal, puedan participar en la Asociación y beneficiarse de las ventajas, se han creado varias categorías. Consulte a la Secretaría los derechos y servicios de cada una de ellas.

Cat	Tipo miembro	Sub-Cat.	(1)	(2)	(3)
A	Todos los usuarios profesionales de la tecnología KNX, tales como fabricantes o sus representantes oficiales en España, integradores, instaladores, KNX Partner, distribuidores, prescriptores, consultores, promotores, constructores, arquitectos, centros de formación KNX certificados, así como cualquier otro profesional que de alguna forma promueve el estándar KNX	A1	1.750,00	32,50	950,00
		A2	1.250,00	32,50	600,00
		A3	750,00	32,50	217,50
	Reservado para integradores y/o instaladores que son KNX Partner que no desean participar en las categorías A1 hasta A3	A4	150,00	32,50	17,50
	Usuarios profesionales o particulares que desean participar sólo a nivel informativo	A5	100,00	32,50	0,00
	Propietarios/Usuarios instalaciones KNX que participen del proyecto GARANTÍA KNX España	A6	50,00	15,00	0,00

(1) Pago único a la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

(2) Cuota de Pertenencia: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta cuota está exenta de IVA.

(3) Aportación: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

QUIERO RECIBIR MÁS INFORMACIÓN



MicroBOX 12 y MicroBOX 22: cuando el cuadro no da para más, pero la instalación sí

En muchas instalaciones KNX no siempre necesitas un actuador de varios canales. A veces solo hace falta añadir una carga, controlar una persiana concreta, integrar un pulsador existente o ampliar una instalación sin rehacer medio cuadro. Y ahí es donde el espacio empieza a importar.



MicroBOX 12 y MicroBOX 22 nacen precisamente para ese tipo de situaciones: dos actuadores multifunción KNX para carril DIN que ocupan solo 1 unidad, pero que permiten resolver bastante más que una simple salida.

Ambos modelos incorporan 2 entradas analógico-digitales, configurables como entradas binarias para pulsadores o sensores libres de potencial, sondas de temperatura o sensores de movimiento. Además, integran 10 funciones lógicas, útiles para resolver condiciones, bloqueos o automatizaciones sencillas sin añadir más dispositivos al cuadro.

MicroBOX 12 cuenta con 1 salida de relé de 16 A C-Load, ideal para controlar una carga independiente, como un punto de iluminación, una carga auxiliar o una función puntual dentro de una instalación KNX. MicroBOX 22 incorpora 2 salidas de relé de 10 A C-Load, que pueden configurarse como dos canales independientes o como un canal de persiana.

El control manual frontal y los LED de estado facilitan las pruebas, la puesta en marcha y el diagnóstico en campo, algo especialmente útil cuando estás verificando salidas o revisando una instalación existente. Además, ambos dispositivos son compatibles con KNX Secure, por lo que pueden integrarse en proyectos actuales donde la seguridad de las comunicaciones ya forma parte de la instalación.

En resumen, MicroBOX 12 y MicroBOX 22 son soluciones compactas para cuando necesitas añadir actuación, entradas y lógica KNX sin sobredimensionar el sistema. Menos espacio en cuadro, más posibilidades de control y una respuesta práctica para viviendas, reformas, locales, oficinas o ampliaciones KNX.

Más información en:

Web: <https://www.zennio.com/es>

Mail: comercial@zenniospain.com

Telf.: (+34) 916507031



Las nuevas Multistation KNX de JUNG optimizan la gestión de iluminación y climatización



- La versión universal de la Multistation KNX incluye tres salidas analógicas (0-10 V) para el mando directo de motores de ventiladores en instalaciones de climatización.
- El modelo compacto de cuatro módulos ocupa 72 mm en el carril DIN e integra ocho salidas para funciones de iluminación, persianas y actuadores de válvula.
- Ambas soluciones de automatización incorporan entradas auxiliares para contactos libres de potencial y sensores de temperatura remotos que facilitan la toma de datos en el sistema bus.
- Los dispositivos garantizan la integridad de la instalación mediante la compatibilidad con KNX Data Secure y funciones de diagnóstico para la detección de caídas en la tensión.

El fabricante alemán de mecanismos y sistemas de automatización eléctricos, JUNG, incorpora a su catálogo las nuevas

Multistation KNX y Multistation KNX universal para montaje en carril DIN. Estos dispositivos integran funciones de regulación de iluminación, control de cerramientos motorizados y gestión avanzada de climatización en un único equipo compacto. Gracias a su versatilidad, resultan idóneos para proyectos que requieren una alta eficiencia en la gestión de recursos eléctricos de forma centralizada.

La gama de actuadores se divide en dos modelos con capacidades diferenciadas para ajustarse a las necesidades de cada proyecto. La Multistation KNX estándar tiene un ancho de cuatro módulos en el cuadro eléctrico. Este equipo ofrece ocho salidas totales que se distribuyen en dos canales para regulación de luz y seis salidas de relé. Asimismo, el dispositivo integra dos reguladores de climatización para la gestión de temperatura y ventilación. Por otro lado, la versión universal

dobra su tamaño hasta alcanzar los ocho módulos. Esta variante amplía la capacidad hasta las diecisiete salidas, incluyendo cuatro canales de regulación y diez salidas de relé.

La principal diferencia de la versión universal reside en la incorporación de tres salidas analógicas (0-10 V). Estas señales facilitan el mando de aparatos de ventilación y aire acondicionado con interfaces compatibles. Asimismo, este modelo habilita el control continuo de actuadores de válvula y la gestión de motores de ventiladores. Con todo, la unidad universal se sitúa como la opción preferente para instalaciones con una demanda de climatización superior. Por otra parte, ambos modelos posibilitan la conmutación de ventiloconvectores de forma individual o jerárquica, aunque la versión universal aventaja a la estándar al gestionar también ventiladores con control permanente.



Ambos dispositivos ejecutan la conmutación de cargas de corriente alterna de hasta doscientos treinta voltios. Asimismo, facilitan la regulación de la iluminación y el accionamiento de persianas enrollables o toldos. El sistema también se encarga del control de actuadores electrotérmicos de válvula y actúa como termostato para la temperatura ambiente. Por otro lado, las entradas auxiliares sirven para consultar contactos libres de potencial como pulsadores o interruptores. Por otra parte, el equipo evalúa las señales de detectores de movimiento y sensores de inundación o condensación.

Las características funcionales aseguran un manejo versátil en el día a día de la edificación. Las salidas pueden manejarse de forma manual y ofrecen retroalimentación del estado tanto en modo local como a través del bus. Además, la integración de una función de escenas y de bloques lógicos dota a la instalación de una mayor inteligencia operativa. Por otro lado, los dispositivos son compatibles con el estándar de seguridad KNX Data Secure mediante el software de configuración ETS. Si bien la posibilidad de actualizar el firmware a través de la aplicación de servicio garantiza la vigencia del equipo frente a futuras necesidades.

La gestión de cerramientos motorizados en ambas unidades contempla la seguridad frente a fenómenos meteorológicos. El sistema incorpora alarmas independientes de viento, lluvia y heladas para proteger los elementos exteriores. Asimismo, facilita el posicionamiento preciso de las lamas y ofrece información constante sobre el estado de desplazamiento del motor. La función de regulación de luz cuenta con una detección automática del principio de carga. Con todo, la protección electrónica contra cortocircuitos y sobrecargas minimiza los riesgos de avería en los circuitos de iluminación.

Finalmente, la climatización se beneficia de una regulación integrada con valores de consigna para frío y calor. Además, una función específica evita que las válvulas queden encalladas por falta de uso prolongado. Sin embargo, si se produce una avería en la comunicación del bus, el equipo activa automáticamente un funcionamiento de emergencia. Por otra parte, los mecanismos auxiliares cuentan con sensores de corriente de impulso para evitar la oxidación de los contactos. Asimismo, el sistema admite la conexión de LED de señalización y la medición de temperatura mediante sondas remotas.

Más información en:

Jung Electro Ibérica, S.A.

(+34) 938 445 830 | comercial@jungiberica.es

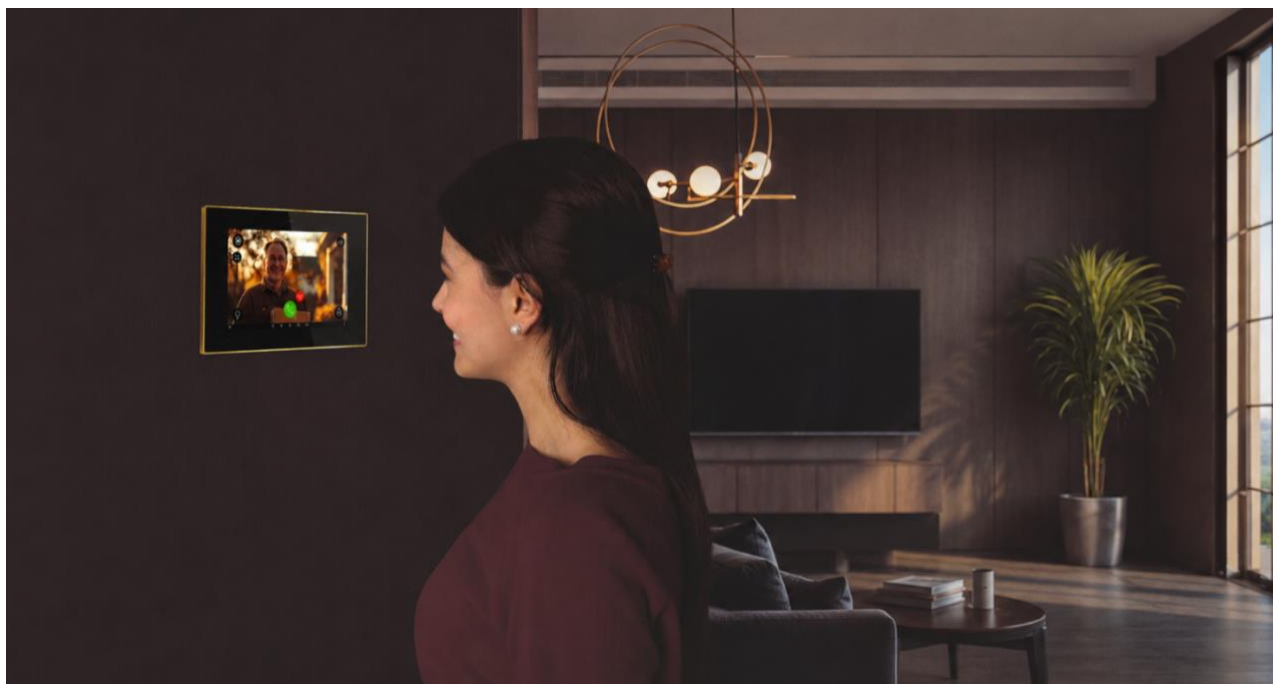
(+34) 914 170 078 | showroom.madrid@jungiberica.es

(+34) 690 795 535 | showroom.palma@jungiberica.es

WEB: www.jung-group.com/es-ES/



Tense eleva el diseño KNX con su gama de pantallas táctiles Eternity



Tense continúa reforzando su posicionamiento como una de las marcas de referencia en diseño KNX con el lanzamiento de **Eternity**, su nueva generación de pantallas táctiles disponibles en formatos de **6 y 8 pulgadas**. La nueva familia ha sido desarrollada para ofrecer una experiencia de usuario intuitiva, una integración total con el ecosistema KNX y una estética minimalista para exigentes proyectos arquitectónicos.

Las nuevas pantallas permiten controlar desde un único dispositivo la iluminación, climatización, persianas, escenas y el resto de las funciones KNX del edificio. Además, la versión **Eternity 8** incorpora integración con **videoporteros SIP** y visualización de **cámaras IP**, convirtiéndose en un sofisticado centro de supervisión y control.

Tense consolida un ecosistema donde el diseño y la tecnología avanzan de la mano. Las pantallas Eternity se integran de forma natural con sus reconocidos pulsadores **Intensity**, **Serenity** y **Velocity**, ofreciendo una identidad estética única.

La propuesta se completa con la gama de detectores de movimiento y presencia **Motivity**, soluciones **trimless**, marcos para mecanismos y soportes para tablets, configurando un portfolio integral pensado para arquitectos, interioristas, ingenierías e integradores que buscan la máxima libertad de diseño sin renunciar a las prestaciones del estándar KNX.

Más información en:

Web: www.tense.be
Mail: fatima.poblador@mdt.de
Telf.: (+34) 673 16 77 73



Un proyecto piloto de hogar inteligente de la cooperativa de construcción Familienheim Villingen-Schwenningen



Señal de inicio para la era digital del alquiler

Los 50 apartamentos de los tres edificios residenciales cooperativos "Am Sonnenbühl" están equipados con soluciones KNX de Hager. La iluminación, la calefacción y las persianas se controlan inteligentemente a través de teclados personalizados que permiten tener en cuenta los hábitos de los inquilinos. Si quieres controlar tu hogar desde tu smartphone y crear escenas personalizadas, puedes instalar [la visualización Domovea de Hager](#) y usarla para entrar en todo el universo inteligente.

Tecnología inteligente - controlada clásicamente

Los teclados de la serie berker Q.3 pueden usarse para controlar los componentes individuales por separado (iluminación, persianas, ...), crear enlaces inteligentes o guardar y recuperar escenarios. Los pulsadores están personalizados cosa que facilita su operación, especialmente para personas mayores.

Los estándares arquitectónicos y técnicos también se mantienen en el diseño. Todas las partes visibles de la instalación crean una imagen global armoniosa.

Más información en:

Web: www.hager.es
Mail: infoweb@hager.es
Telf.: (+34) 938 424 730



Optimus: Nuevo proveedor KNX de Electrónica OLFER



La automatización inteligente se ha consolidado, con el paso de los años, como uno de los pilares fundamentales en el diseño y la ingeniería de edificios. Por este motivo, en Electrónica OLFER apostamos por ofrecer a nuestros clientes las mejores soluciones KNX, incorporando ahora a nuestro catálogo los productos de Optimus, un fabricante con un amplio portfolio de dispositivos que ofrece una solución completa KNX para edificios inteligentes.

Electrónica OLFER incluirá en su amplio catálogo de productos paneles de pulsadores KNX, pantallas de control KNX, pulsadores KNX, relés KNX, sensores KNX, fuentes de alimentación KNX, control de climatización KNX y muchas otras opciones diseñadas para cubrir todos los requisitos de integradores y proyectos profesionales KNX.

Optimus destaca en el sector como uno de los 7 miembros de la KNX Association que ha desarrollado su propio KNX Stack, un logro reservado a compañías con una sólida capacidad de ingeniería y un profundo conocimiento del estándar. Esta competencia posiciona a Optimus como un referente tecnológico dentro del ecosistema KNX, aportando soluciones de automatización más fiables, escalables y orientadas a proyectos de alto rendimiento en domótica profesional.

Sobre Optimus

- 1. R&D y desarrollo:** La compañía cuenta con un sólido equipo interno de I+D capaz de desarrollar productos de nueva generación para la automatización de edificios y mantener un portfolio en continua expansión.
- 2. Relaciones internacionales:** Optimus establece alianzas duraderas con distribuidores regionales (como Electrónica OLFER en España y Portugal), ofreciendo formación, soporte técnico y materiales adaptados a cada mercado para reforzar su presencia global.
- 3. Alianzas OEM:** Sus productos KNX, desarrollados y fabricados internamente, se integran en portfolios de otras marcas mediante modelos OEM con adaptaciones específicas de packaging, software y etiquetado.
- 4. Integración KNX:** Con más de 20 años de experiencia y más de 2000 proyectos, Optimus aporta valor como integrador KNX y distribuidor de marcas líderes, siendo además el primer partner KNX de ABB en Turquía.

Más información en:

Web: www.olferr.com
 Mail: info@olferr.com
 Telf.: (+34) 91 484 08 50



VERSO Q Muy pronto...



Seguro que ya has oído hablar de **VERSO Q**. Es nuestro nuevo controlador de estancias con **pantalla IPS de 3,5"** y tecnología multitáctil.

Tiene un diseño ultra-compacto, pero estamos seguros de que **te sorprenderán sus capacidades**: gestos táctiles, seis páginas completamente configurables, imágenes de fondo personalizadas, modos de UI claro y oscuro, doble termostato, programaciones horarias, alarmas, cuatro entradas multifunción, sensor de temperatura integrado, conexión directa al bus KNX... por eso decimos que este producto es **GRANDE** en todo lo que realmente importa.

Pero lo que más te va a sorprender, si no has tenido ocasión de verla en vivo en alguna feria reciente o en una demo, es su **rapidez y la fluidez de uso** de su interfaz de usuario. Estamos seguros de que nunca has visto nada igual.

Y además, el producto está construido **sobre la base más sólida**: comparte arquitectura con VERSO 2 (premio PLUS X al mejor producto del año 2024) y VERSO+IP 2 (premio al mejor producto KNX en la última edición de los KNX Awards).

El lanzamiento oficial está previsto para septiembre, y estará disponible en **acabados GLASS blanco y negro**, con posibilidad de montaje enrasado opcional.

Contacta con nosotros para más detalles (¡o apúntate a nuestra newsletter!).

Más info: <https://www.iddero.com/verso-q>

Más información en:

Web: www.iddero.com
Mail: iddero@iddero.com
Telf.: (+34) 952 020 423

DINUY

Brighten up your day

DINUY
Brighten up your day

NUEVO CONTADOR DE TIEMPO KNX POR MONEDAS O FICHAS



CT KNT 02M
Monedas



CT KNT 02F
Fichas



24 V
SEGURIDAD EN
ENTORNOS HÚMEDOS



INTEGRACIÓN
TOTAL EN
SISTEMAS KNX



CONTROL Y
EFICIENCIA
ENERGÉTICA



USO SENCILLO
PARA EL
USUARIO FINAL

KNX

Contadores de Tiempo KNX

DINUY presenta sus nuevos Contadores de Tiempo KNX por monedas o fichas. Una nueva solución diseñada para integrar de forma sencilla, segura y eficiente la temporización de servicios dentro de KNX, tal y como la iluminación, duchas o distintos consumos eléctricos.

De esta manera, funciones cotidianas como el encendido temporizado de iluminación en pistas deportivas o el control de electroválvulas en duchas pueden convivir dentro de un sistema global junto a otras funcionalidades como climatización, persianas o control de iluminación.

Entre las principales características, destacan:

- Posibilidad de configurar el número de monedas o fichas necesarias para activar el servicio temporizado

- Display integrado para visualizar monedas restantes o tiempo disponible
- Función de preaviso antes de la finalización del servicio
- Configuración de una segunda tarifa según fechas, días u horarios concretos
- Selector manual para pausar la temporización
- Caja metálica de seguridad con cerradura

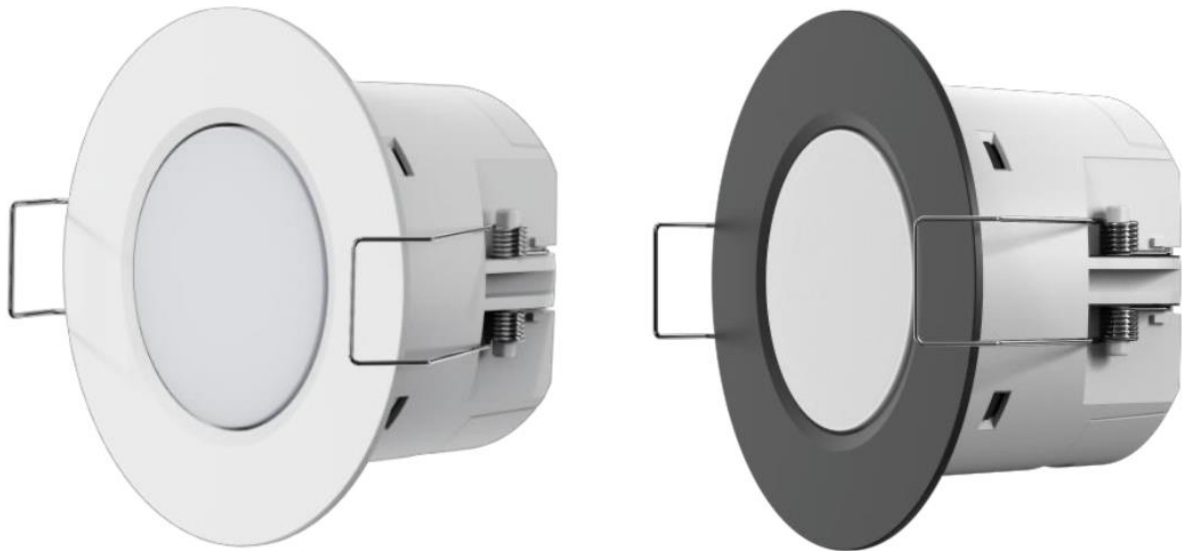
Con este lanzamiento, DINUY continúa ampliando su catálogo de soluciones inteligentes para edificios residenciales y terciarios, ofreciendo productos orientados a la eficiencia energética, la seguridad y la integración avanzada dentro del ecosistema KNX.

Más información en:

Web: www.dinuy.com
Mail: sopORTE@dinuy.com
Telf.: (+34) 943 627 988



SENSORES DE PRESENCIA CON TECNOLOGÍA RADAR



Sensor de presencia que combina la **tecnología de microondas de 24GHz** con funciones lógicas avanzadas, superando las limitaciones de los sistemas PIR tradicionales.

A diferencia de los sensores PIR, que solo detectan movimiento evidente, el CSBPM-04/00.1.0x utiliza radar mmWave de 24GHz para diferenciar comportamientos: **movimiento normal, movimiento minúsculo y presencia estática.**

- **Configuración y Lógica Avanzada:** Permite hasta 4 canales de control de presencia y funciones lógicas complejas, incluyendo escenas, control de iluminación constante y modos automático/semi-automático. La sensibilidad es totalmente configurable y ajustable según el ciclo día/noche.
- **Sensor Ambiental Integrado:** Incluye sensores de brillo, temperatura y humedad, lo que permite una gestión integral del confort climático y lumínico. El control de luz puede realizarse mediante umbral de brillo propio o referencias externas, combinándolos con la señal de presencia.

- **Eficiencia Energética y Confort:** Incorpora funciones RTC para sistemas de calefacción/refrigeración (incluyendo apoyo de calefacción/refrigeración adicional), facilitando una gestión térmica precisa.
- **Seguridad y Versatilidad:** Soporta el estándar **KNX Data Secure**. Además, permite configuraciones de trabajo maestro/esclavo para proyectos de cualquier escala.

Más información en:

Web: www.domoting.com

Mail: domoting@domoting.com

Telf.: (+34) 951 92 33 44

GIRA

GIRA**Sensor táctil 4.70 de Gira**

El **sensor táctil 4.70 de Gira** combina un diseño minimalista con un control intuitivo de las funciones KNX, integrándose de forma natural en el nuevo **Sistema 70**. Su amplia superficie de manejo ofrece una experiencia de uso cómoda y precisa, manteniendo una estética limpia y elegante.

Disponible en versiones **Standard** y **Komfort**, permite controlar iluminación, persianas, escenas, climatización y otras funciones del edificio inteligente desde un único punto. La versión **Komfort** incorpora sensores de temperatura, humedad y calidad del aire, además de la posibilidad de conectar una sonda de temperatura externa, aportando un mayor nivel de confort y eficiencia energética.

Su diseño modular garantiza una integración perfecta con las líneas **F100, F200, F200 plano y F300** del Sistema 70, ofreciendo una solución coherente para cualquier proyecto arquitectónico. También está disponible en versión de **cuatro elementos**, ampliando las posibilidades de control en instalaciones más exigentes.

El sensor táctil 4.70 es la solución ideal para proyectos que buscan unir **tecnología KNX, diseño contemporáneo y una interacción sencilla**, manteniendo la calidad y fiabilidad características de Gira.

GIRA IBÉRICA S.L.
C/LINCOLN, 23-25

Más información en:

Web: <http://giraiberica.es/>
Mail: iberica@gira.com
Telf.: (+34) 933 968 833

THEBEN

theben**Meteodata 150 KNX de Theben****Estación meteorológica KNX inteligente para la automatización de edificios.**

Con la nueva Meteodata 150 KNX, Theben ofrece una potente estación meteorológica todo en uno para el control inteligente de edificios. La estación meteorológica registra todos los datos meteorológicos relevantes y permite el control automático de la protección solar, la climatización y las funciones del edificio mediante KNX.

Integra una amplia tecnología de sensores en un único dispositivo:

- Velocidad del viento
- Lluvia
- Luminosidad en los cuatro puntos cardinales
- Temperatura y sensación térmica
- Humedad
- Presión atmosférica
- Radiación global
- Información de ubicación y hora con soporte GPS (según modelo)

Completas funciones de protección solar:

- Hasta 14 canales de protección solar para diferentes fachadas
- Sombreado en función de la posición del sol
- Seguimiento automático de las lamas
- Seguimiento automático de la altura, incluyendo el cálculo del borde de sombra
- Control de la luminosidad, el crepúsculo y la temperatura
- Control independiente del crepúsculo matutino y vespertino

La nueva Meteodata 150 KNX hace que los edificios inteligentes sean aún más eficientes.

Más información en:

Web: www.theben.es
Mail: gabriel.arroyo@theben.es
tel: 649488807

MBS



KNX & PROFINET: producción e instalaciones unidos en sistemas industriales



Los sistemas de producción industrial se basan principalmente en sistemas de control tipo **PLC** o **soft-PLC**, donde a su vez forman redes industriales interconectados con sistemas de supervisión **SCADA**. Estas redes de comunicaciones están lideradas por uno de los protocolos más extendidos

en Europa: **PROFINET**.

Por otro lado **KNX**, sigue siendo referencia en las instalaciones de automatización de edificios, en este caso bien, en el edificio principal de oficinas de la fábrica o la propia nave de producción.

Para unir estos dos mundos, **MBS-Solutions** proporciona una solución de comunicaciones bidireccional entre PROFINET IO y KNX-TP1, de esta forma cualquier información de KNX con un objeto de comunicación puede mapearse a una zona de memoria del PLC donde puede ser accesible de manera bidireccional. Esto permite unir dos mundos totalmente diferentes: el edificio con los procesos productivos.

SIEMENS como uno de los principales fabricantes de soluciones industriales en **PROFINET**, con su gama de PLC: S7-1200 y S7-1500 publica en su portal de soporte oficial una nota de aplicación de uso entre PROFINET y KNX con la pasarela UGW X-Series Core + PROFINET + KNX: <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109739689>

La configuración de la pasarela es sencilla e intuitiva gracias a su interfaz web, desde la cual es posible actualizar firmware y licencias, como la definición de variables y tipos de datos. Adicionalmente, la pasarela ofrece flexibilidad de integración mediante protocolos como MQTT, OPC UA, BACnet IP o BACnet SC (Secure Connect), adaptándose a las necesidades de cada proyecto de manera simultánea.

Más información sobre la pasarela X-Series Core + PROFINET + KNX : <https://es.mbs-solutions.de/profinet-knx>

Si necesitas integrar otros protocolos con KNX, puedes hacerlo fácilmente a través de nuestro configurador online: <https://es.mbs-solutions.de/konfigurator>

Más información en:

WEB: <https://es.mbs-solutions.de/>

Mail: jre@mbs-solutions.com

Telf.: (+34) 681 10 48 90

KNX España



APROVECHA ESTE ESPACIO

1. NOTICIAS:

Las noticias ocupan columnas de media página. Cada Asociado tiene gratuitamente una columna a su disposición. La noticia debe estar relacionada con productos, proyectos, aplicaciones, soluciones y/o servicios basados en KNX. Puede contratar como máximo una segunda columna de media página, por tan sólo 50,- € (+IVA). El Asociado puede elegir si prefiere las dos columnas juntas (p.ej. para poner un texto más largo o una imagen más grande) o poner dos noticias en páginas diferentes (para tener más presencia). Por favor indicarlo al enviar las noticias.

Texto: A nivel orientativo, una columna (= 1/2 página) ocupa aproximadamente unos 1.200 caracteres (espacios incluidos) si viene acompañado con una imagen. Evidentemente depende del tamaño y forma de la imagen.

2. ANUNCIO PUBLICITARIO:

Cada Asociado puede insertar páginas completas (A4 vertical) de publicidad sobre productos, proyectos, aplicaciones, soluciones y/o servicios basados en KNX, con su propio diseño. El anuncio debe enviarse en formato JPG, PNG o similar (media resolución es suficiente). Por favor, no enviar en formato PDF.

3. IMAGEN DE PORTADA:

Cada Asociado puede insertar una imagen que irá en la portada del Boletín. La imagen debe mostrar un proyecto realizado (al menos mayoritariamente) con KNX. Las dimensiones mínimas de la imagen son de 2.000 (ancho) x 1.200 (alto) píxeles. En todo caso se ruega que se mantenga la relación 1,6667 / 1. incluye una segunda columna de noticia gratuita (ver punto 1). Esta columna debe servir para explicar el proyecto mostrado en la portada

Más información en:

Web: www.knx.es

Mail: info@knx.es

Telf.: (+34) 613 004 421

¿DESEA SER MIEMBRO DE KNX ESPAÑA?

La Asociación KNX España es una Asociación consolidada que desde casi 30 años defiende los intereses de todas aquellas empresas y profesionales que basan su negocio en el estándar mundial KNX, sean fabricantes, distribuidores, integradores, instaladores, arquitectos, constructores, centros de formación, etc.

Todos los miembros de la Asociación KNX España pueden beneficiarse de múltiples ventajas, por ejemplo:

- ✓ Recibir información de primera mano sobre todas las novedades alrededor de la tecnología KNX, así como de la herramienta software ETS.
- ✓ Intercambiar información con todos los sectores involucrados en el control y la automatización de viviendas y edificios.
- ✓ Publicar gratuitamente noticias en las redes sociales de la Asociación (LinkedIn, Twitter, Instagram y YouTube).
- ✓ Publicar gratuitamente noticias tanto en el Boletín Informativo KNX (4 ediciones por año), así como en la revista KNX Journal España (1 edición por año), distribuidos a más de 16.000 contactos.
- ✓ Aparecer en la web de KNX España con los datos de contacto.
- ✓ Ser recomendado por la Secretaría Técnica a la hora de recibir consultas sobre empresas especializadas.



Los integradores/instaladores pueden beneficiarse de las siguientes ventajas adicionales:

- ✓ Aparecer gratuitamente con sus datos de contacto en la web de KNX España, tanto en un mapa de localización como en el KNX Partner Ranking.
- ✓ Exponer gratuitamente su empresa y servicios en la feria Matelec, mediante paneles facilitados por KNX España.

Cuotas de Asociados:

Para que todas las empresas, desde una microempresa hasta una empresa multinacional, e incluso profesionales a nivel personal, puedan participar en la Asociación y beneficiarse de las ventajas, se han creado varias categorías. Consulte a la Secretaría los derechos y servicios de cada una de ellas.

Cat	Tipo miembro	Sub-Cat.	(1)	(2)	(3)
A	Todos los usuarios profesionales de la tecnología KNX, tales como fabricantes o sus representantes oficiales en España, integradores, instaladores, KNX Partner, distribuidores, prescriptores, consultores, promotores, constructores, arquitectos, centros de formación KNX certificados, así como cualquier otro profesional que de alguna forma promueve el estándar KNX	A1	1.750,00	32,50	950,00
		A2	1.250,00	32,50	600,00
		A3	750,00	32,50	217,50
	Reservado para integradores y/o instaladores que son KNX Partner que no desean participar en las categorías A1 hasta A3	A4	150,00	32,50	17,50
	Usuarios profesionales o particulares que desean participar sólo a nivel informativo	A5	100,00	32,50	0,00
	Propietarios/Usuarios instalaciones KNX que participen del proyecto GARANTÍA KNX España	A6	50,00	15,00	0,00

(1) Pago único a la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

(2) Cuota de Pertenencia: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta cuota está exenta de IVA.

(3) Aportación: pago trimestral, a partir del trimestre de la incorporación. Esta aportación se facturará con el IVA vigente.

QUIERO RECIBIR MÁS INFORMACIÓN