voice

NEWSLETTER
01.2024



Editorial

Como me incorporé a FEGIME en 1994, ahora puedo echar la vista atrás a 30 años de estrategias, desarrollo y crecimiento de FEGIME. Y desarrollo no ha faltado.

Desde 2001, cuando me convertí en Presidente del Consejo por primera vez, FEGIME ha sido mi bebé. Y me complace decir que el bebé ha crecido y crecido.

Este año me siento especialmente honrado de que FEGIME me haya pedido -podría decirse que casi como parte del inventario- que vuelva a ser miembro del Consejo de Administración.

La primera reunión de la Junta fue en la sede central de Nuremberg. Mis colegas del Consejo son unos 20 años más jóvenes, pero me encantó mi primera vez como "Lobo Gris". Y como estamos presentes todos los grupos de edad, examinamos los últimos avances de nuestro negocio con una combinación única de lo antiguo y lo nuevo.

El concepto fuerte de FEGIME Internacional es que en nuestro negocio sólo seleccionamos empresarios que tienen el mismo ADN o similar. Este es un requisito previo para pensar en la misma línea y seleccionar así una estrategia unánime para el futuro basada en los valores familiares, la integridad y la continuidad.

Mi visión del futuro podría representarse con la fórmula:

FEGIME = EI + AI

O en otras palabras: Inteligencia Emocional (contenida en nuestro ADN) que se potenciará con Inteligencia Artificial para formar nuestro nuevo núcleo. Desde una perspectiva humana, utilizaremos así todas las herramientas disponibles para servir a nuestros clientes, proveedores y empleados ahora y en el futuro.

Lo que veo ya me hace feliz y me enorgullece. Sigan trabajando así de bien.

Willem Schuurman

FEGIME

FEGIME concede por primera vez un premio: Los "Better Future Awards" reconocen a los socios comprometidos con la sostenibilidad.

Better Future Awards

Premios "Un futuro mejor"

¿Trabaja por un futuro mejor? Si es así, ha llegado el momento de participar en el programa de sostenibilidad de FEGIME y solicitar un "Premio a un futuro mejor". Los premios Better Future Awards se entregarán en el congreso del año que viene en Oporto. El concurso está abierto a todas las empresas miembros.

Los que asistieron al Congreso de Hamburgo el verano pasado seguro que recuerdan el lanzamiento de la superiniciativa de FEGIME Future: los premios ... >>

Contenido

Premios "Un futuro mejor" – Los nuevos "Premios por un futuro mejor" de FEGIME pretenden animar a todos nuestros miembros a ser más sostenibles y reconocer sus esfuerzos 1

Nuevo almacén central de Kwant – El miembro polaco Kwant ha construido un nuevo almacén central en Tarnów 3

Crecimiento a través de la innovación – FEGIME Hellas & Cyprus invierte en tecnología, en nuevas sedes y en sus empleados 3

Nuevos hitos alcanzados – La labor de digitalización de FEGIME España está dando sus frutos. El ambiente de trabajo también es bueno, como demuestra un premio 4

Gran red de contactos – La conferencia anual de FEGIME UK en Estocolmo 4

Mejor luz y sostenibilidad – FEGIME Deutschland lanzó en 2023 una campaña para la iluminación profesional, que tendrá continuidad tras su gran éxito 5

Informes de ABB, Busch-Jaeger, CIMCO, Eaton, Hager, HAUPA, HellermannTyton, LEDVANCE, Nexans, OPPLE, Phoenix Contact, Prysmian, Schneider Electric, Siemens, Televes, Trilux y Weidmüller 6 – 14

Better Future Awards.





Para más información e inscripción en el proyecto

>> Better Future Awards. La idea es muy sencilla. FEGIME quiere premiar a las empresas asociadas que hayan trabajado o sigan trabajando para mejorar su sostenibilidad y, de este modo, se impliquen y contribuyan a mejorar el estado de nuestro planeta o de la vida en él; en otras palabras: generar un futuro mejor para todos nosotros.

Premios en tres categorías

De hecho, no sólo hay uno, sino un total de tres premios "Un futuro mejor" en diferentes categorías. Si, por ejemplo, su proyecto consiste en reducir el impacto medioambiental negativo en nuestro planeta ahorrando energía, reduciendo los residuos, etc., entonces entraría en la categoría "Reducir la huella". Por otro lado, los proyectos que tienen un impacto medioambiental positivo estarían en la categoría "Maximizar la huella" y los que persiguen una mejora social a largo plazo, en la categoría "Mejorar el aspecto social".

Ejemplos de proyectos

¿Aún no está seguro de qué categoría es la adecuada para su proyecto? No se preocupe: en el sitio web encontrará algunos ejemplos que le ayudarán a decidir. Nuestros colegas noruegos, por ejemplo, hace tiempo que introdujeron su iniciativa "Mes Azul", que apoya proyectos locales elegidos cada año por los puntos de venta de las empresas. Uno de ellos apoyó a una organización de limpieza de residuos plásticos del océano (categoría "Reducir la huella") y otro organizó un curso de seguridad para electricistas en ciernes con el fin de prevenir accidentes laborales (en la categoría "Potenciar el aspecto social").

En Polonia, una empresa miembro cooperó con un proveedor de colmenas de alta tecnología que se instalaron en el tejado de un establecimiento y suministraron no sólo una miel deliciosa, sino también toda una serie de datos importantes sobre las abejas para controlar su salud y bienestar (categoría "Maximizar la huella de las manos").

Ya hemos recibido algunas solicitudes, pero estamos muy interesados en recibir más. Nuestros colegas holandeses, por ejemplo, en su año de aniversario cooperaron con una organización que se asocia con comunidades locales para diseñar y ejecutar en colaboración proyectos de restauración paisajística. De este modo, junto con sus proveedores asociados, FEGIME Nederland plantó 72.000 mangles en Madagascar. Esto equivale aproximadamente a 3 años-persona de trabajo y no sólo hizo más verde la isla, sino que también dio a sus habitantes más pobres un trabajo a tiempo completo para que pudieran mejorar su situación.

La solicitud

Sólo tiene que rellenar el formulario de solicitud en el sitio web de FEGIME. En cada categoría se elegirá la mejor iniciativa, y los tres ganadores serán anunciados en el Congreso de FEGIME y recibirán el premio en el escenario.

Así que, ¡que sigan llegando las solicitudes!

Encontrará más información y el formulario de solicitud en línea en:
www.fegime.com/initiatives/better-future-awards/

O puede ponerse en contacto con nosotros por correo: better.future@fegime.com

REUNIONES 2024

18.07.24	BOD, en línea
18.09. – 20.09.24	Asamblea general anual, Budapest
13.10. – 19.10.24	FEGIME Academia FAMP, Atenas
18.10.24	BOD, junto con la FAMP en Atenas
21.11. – 22.11.24	Reunión de accionistas, Amsterdam

FEGIME generating value

FEGIME GmbH
Gutenstetter Str. 8e
(D) 90449 Nürnberg, Germany

Tel 0049 (0) 911 641 899 0
Fax 0049 (0) 911 641 899 30
E-Mail info@fegime.com

FEGIME Polska

Para seguir creciendo, el miembro polaco Kwant ha construido un nuevo almacén central en Tarnów.



Una nueva base para el mejor servicio: Kwant ha realizado grandes inversiones en Tarnów, a 80 kilómetros al este de Cracovia. El nuevo almacén central con el ala de oficinas al frente a la izquierda - el nuevo almacén de cables al fondo a la derecha.

Nuevo almacén central de Kwant

El mayorista eléctrico Kwant lleva más de 30 años en continua expansión, que culminó con la primera fusión de mayoristas eléctricos individuales en Polonia. La empresa se convirtió en miembro de FEGIME Polska en 2021 y desde entonces ha duplicado su facturación anual hasta alcanzar actualmente los 125 millones de euros. Con 20 sucursales, nuestros colegas polacos ofrecen un servicio integral.

El nuevo almacén central y de cables de Tarnów, inaugurado en noviembre de 2023, contribuirá a seguir creciendo. El nuevo gran edificio ofrece 7.000 metros cuadrados de espacio de almacenamiento y 1.000 metros cuadrados de espacio de oficinas. Incorpora un nuevo sistema de gestión de almacenes (SGA) destinado a optimizar los procesos logísticos y permitir así un servicio al cliente aún mejor.

El nuevo almacén de cables está a tiro de piedra del edificio principal y ofrece 1.200 metros cuadrados de espacio de almacenamiento en el edificio, así como una zona exterior de 3.500 metros cuadrados. La tecnología más avanzada garantiza un servicio rápido y un almacenamiento optimizado. Los nuevos edificios no sólo amplían las capacidades logísticas, sino que también son una inversión en un futuro prometedor: nuestros amigos de FEGIME Polska se están desarrollando mejor que el mercado nacional. Kwant contribuirá a este desarrollo positivo con esta inversión.

www.fegime.pl



FEGIME Hellas y Chipre



Crecimiento a través de la innovación

KAFKAS invierte en tecnología, en nuevas ubicaciones y en sus empleados.

En la mitología griega, el Titán llamado Atlas sostiene la bóveda celeste. Por tanto, para nuestros amigos de Atenas tenía sentido bautizar su gran proyecto de nueva arquitectura informática con el nombre de "Atlas": El Atlas de TI ahora respalda a Kafkas y, por tanto, el crecimiento del líder del mercado griego.

Con SAP como socio estratégico e IBM como responsable de la implantación, se estableció la nueva base informática. Esto incluye la solución para la gestión de la información sobre productos (PIM) para la integración de la norma internacional ETIM.

Un sistema de gestión de almacenes de última generación controla también las últimas inversiones en almacenamiento, logística y servicio: el flamante centro de distribución (CD) tiene 16.000 metros cuadrados y ofrece 13.000 espacios para palés. Destaca el sistema de almacenamiento automático de piezas pequeñas AutoStore (foto de la izquierda). El sistema almacena la mercancía en cajas de plástico directamente encima y una al lado de la otra en un bastidor autoportante de aluminio. Los robots se desplazan por la parte superior del andamio. Con su grúa, introducen las cajas de plástico en el andamio o las retiran de él. Esto agiliza considerablemente el servicio y ocupa menos espacio que el almacenamiento convencional.

La innovación continua favorece la expansión: con las nuevas sucursales de Vari, cerca de Atenas, de Alexandroupoli, en el norte de Grecia, y de Pafos, en Chipre, el número de sucursales aumentará a 82 este año.

La base del fuerte crecimiento son los empleados, en cuyo desarrollo profesional y personal KAFKAS invierte continuamente. La recompensa por ello: KAFKAS ha sido reconocida como una de las "Best Workplaces Hellas 2024" por 10ª vez, ocupando el 4º puesto y manteniéndose entre las 5 mejores empresas de Grecia.

www.fegime.com.cy

FEGIME España

La labor de digitalización de FEGIME España está dando sus frutos. Y el ambiente de trabajo también es bueno, como demuestra un premio.



Nuevos hitos alcanzados

Nuestros colegas en España trabajan intensamente en la digitalización y, por tanto, también en la optimización de los procesos empresariales en la cadena de suministro. Los últimos datos muestran los progresos realizados. Diecisiete de los 27 miembros intercambian ya datos a través de EDI para trabajar de forma aún más eficiente con sus proveedores. Actualmente, una media de 4.500 pedidos al mes ya se procesan de esta forma.

La tienda central en línea también está ganando adeptos. El trabajo con la plataforma de formación fegimeacademy.es y los talleres (véase FEGIME Voice 2/2023) están dando sus frutos. Diez miembros utilizan ahora la plataforma central, mientras que las otras 17 empresas gestionan sus propias tiendas en línea.

Las últimas estadísticas muestran los efectos positivos. En un mes de primavera, la tienda central en línea fue utilizada por más de 4.000 clientes. Hubo 230.000 visitas a la tienda y 80.000 al área de administración.

El número de pedidos no deja de crecer. "Hemos dado un importante paso adelante en nuestra estrategia de digitalización", afirma encantado Jorge Ruiz-Olivares, Director General de FEGIME España.

Todo el equipo de la sede central de FEGIME España está encantado de haber sido reconocido como "Great Place To Work". El compromiso de la empresa con la seguridad física y mental, un ambiente de trabajo colegiado y respetuoso y un enfoque ético de la gestión son algunos de los puntos más valorados por el equipo. 9 de cada 10 empleados creen que la empresa es un gran lugar para trabajar.

www.fegime.es

FEGIME Reino Unido

FEGIME UK celebró su conferencia anual en Estocolmo.

Gran red de contactos

Más de 200 proveedores preferentes y miembros de FEGIME UK se reunieron durante tres días en el Grand Hotel de Estocolmo en mayo. La cena de gala se celebró en la sala donde se concedió uno de los primeros Premios Nobel de la Paz.

El evento es el punto culminante del calendario de FEGIME UK y ofrece a los asistentes la oportunidad de establecer contactos y entablar relaciones comerciales y amistades a largo plazo. Cada día se celebraron actos diferentes, y las cenas estuvieron amenizadas por la música de una banda tributo a ABBA y una cantante de ópera.

El maravilloso lugar fue elegido por Robert Moss, que cumple un cuarto mandato récord como presidente del grupo.



Todos los invitados quisieron hacer una donación a una organización benéfica para poder intentar "Adivinar el Recinto 2025". FEGIME igualó esta suma y varios proveedores la completaron. El resultado: se recaudó un total de 20.000 libras que se repartieron a partes iguales entre la Electrical Industries Charity del Reino Unido y una organización que ayuda a los niños huérfanos de la guerra de Ucrania (y que cuenta con el apoyo de muchos de nuestros colegas internacionales).

El Presidente de 2025, Daniel Poole, estuvo presente para anunciar el lugar de celebración del próximo año, Ibiza, y obsequiar al afortunado ganador con una botella de champán.

www.fegime.co.uk

FEGIME Alemania

FEGIME Deutschland lanzó hace un año una ofensiva para la iluminación profesional, que continúa tras su gran éxito.



La calidad de los plásticos reciclados, las propiedades de los nuevos productos y el diseño de la iluminación centraron la reunión de FEGIME Alemania con siete fabricantes. Michael Blum, Director General de Ventas en Alemania de Trilux (derecha), destacó los progresos realizados en materia de sostenibilidad y lo que aún queda por hacer.

Mejor luz y sostenibilidad

El año pasado, FEGIME Deutschland lanzó una campaña para la iluminación profesional (FEGIME Voice 2/2023). Los dos pilares de la campaña son la formación continua de los profesionales de la iluminación en los mayoristas de FEGIME y el "Taller. Futuro. Luz". (WFL) como foro de diálogo entre la industria y los mayoristas. Ambos componentes fueron valorados tan positivamente que el programa tendrá continuidad.

En marzo, el primer grupo de especialistas en iluminación aprobó los exámenes para convertirse en "Lighting Designers". Michael Immecke, planificador de iluminación y conferenciante activo en toda Europa, está formando ahora al segundo grupo. Se creará así una amplia red de diseñadores de iluminación altamente cualificados en Alemania.

A principios de junio, un centenar de socios volvieron a reunirse en la WFL de Fráncfort del Meno. Allí se retomaron los temas de la feria Light + Building. Pero, ¿qué depara el futuro a la iluminación profesional? La retirada progresiva de las lámparas fluorescentes lineales T8 y T5 no ha servido hasta ahora para revitalizar el mercado. Markus Helle, redactor jefe de la revista alemana "Highlight", planteó estas preguntas durante una mesa redonda. Carlo Wolf, Director General de Schuch, marcó el tono del acto con su respuesta. Relajado, explicó que el mercado había tardado en moverse después de todas las fases anteriores. Pronosticó un futuro próspero para el sector en la próxima década.

La tecnología y la legislación estimularán el desarrollo, como demostró el profesor Dr. Oliver Vogler, de Zumtobel. La "Directiva sobre edificios energéticamente eficientes" (EPBD) exige que los edificios con una demanda energética de más de 290 kW para calefacción, refrigeración y ventilación dispongan de un control automatizado de la iluminación antes del 31 de diciembre de 2027. Brumberg, Pracht, RIDI, Rutec, Schuch, Trilux y Zumtobel presentaron soluciones técnicas adecuadas en talleres para profesionales mayoristas.

La presentación de nuevos productos fue bien recibida, pero el gran tema fue la sostenibilidad. Se debatió intensamente sobre el estado del reciclaje y la economía circular. Estos temas también fueron abordados por Michael Blum, Director General de Ventas en Alemania de Trilux. Destacó los avances, pero también explicó que la iluminación sigue consumiendo el 13% de la electricidad en Alemania, por no hablar del impacto medioambiental de la producción. La situación será similar en otros países. "Lo que hacemos hoy sigue siendo poco", dijo y preguntó: "¿Quién ha comprado alguna vez una luz de segunda mano? Estoy convencido de que esto llegará".

Arnold Rauf, Director General de FEGIME Deutschland, está encantado de que el evento se haya consolidado como punto de encuentro para la industria y los mayoristas en sólo un año. Pero a pesar de las excelentes críticas, la próxima WFL no tendrá lugar hasta dentro de dos años, afirma Stefan Wiech, responsable de luminotecnia de FEGIME Deutschland. "Organizamos nuestro taller en los años que coinciden con una feria Light+Building y seguimos desarrollando el formato y el contenido para los años intermedios".

www.fegime.de



EN OPORTO

Oporto ha sido elegido como emocionante destino del 18º Congreso Internacional de la FEGIME.

Disfrute de un evento inspirador en una ciudad encantadora y llena de encantos, que es además el centro económico de Portugal.

La sede central de Nuremberg anunciará los detalles con la debida antelación. ¡Reserve la fecha!

Socios

ABB abre una nueva fábrica de eficiencia energética en Bélgica. La planta está destinada a satisfacer la creciente demanda de componentes inteligentes para edificios.



Producción más eficiente desde el punto de vista energético

ABB ha inaugurado una nueva planta de moldeo por inyección de 20 millones de euros en Evergem, Bélgica, para satisfacer la creciente demanda de soluciones de electrificación seguras, inteligentes y sostenibles en toda Europa. La moderna planta utilizará nuevas máquinas de moldeo por inyección, tecnologías digitales y soluciones de automatización para cumplir los actuales requisitos de eficiencia energética.

El emplazamiento sustituye a una instalación existente y producirá distribuidores de energía que sirven de carcasas protectoras para componentes eléctricos como disyuntores, fusibles, accionadores de interruptores y contadores. La nueva planta de Evergem forma parte del programa "Mission to Zero" de ABB, cuyo objetivo es reducir significativamente las emisiones de gases de efecto invernadero en las plantas de ABB. Con ello se apoya el objetivo de la empresa de lograr emisiones netas cero para 2050.

El programa Misión a Cero de ABB también ofrece un enfoque escalable para clientes comerciales e industriales que quieren hacer sus operaciones más eficientes desde el punto de vista energético, reduciendo al mismo tiempo sus emisiones de gases de efecto invernadero. Los centros Misión a Cero están dirigidos por equipos locales y se centran en mejorar la eficiencia mediante la generación, gestión y almacenamiento de energía utilizando la innovadora tecnología de ABB y la integración de terceros. Hasta la fecha, 18 centros de ABB se han unido al programa, y hay muchos más previstos para este año.

www.abb.com

Productos

Busch-Trevion es la nueva tecnología de sensores de Busch-Jaeger para KNX y Busch-free@home.

Manejo intuitivo

Una interfaz de usuario (IU) bien pensada y una experiencia de usuario (UX) positiva son de vital importancia para los elementos operativos de control inteligente de edificios. La nueva tecnología de sensores Busch-Trevion se ha concebido teniendo en cuenta el diseño, la funcionalidad y la facilidad de uso. Símbolos claros, etiquetado comprensible y una disposición lógica de los elementos de control facilitan el manejo.

La pantalla estandarizada funciona de forma óptima en diferentes tamaños de pantalla, desde 2,4 pulgadas hasta diez pulgadas, con dispositivos como Busch-Trevion y Busch-SmartTouch. El teclado Busch-Trevion se basa en la función de deslizar y tocar de un panel táctil de ordenador portátil y ofrece opciones de funcionamiento flexibles para el control de salas. Puede utilizarse como sensor táctil de una, dos, tres o cuatro funciones. Si se necesitan más de cuatro funciones, está disponible la pantalla Busch-Trevion de 2,4".



Izquierda: la pantalla de Busch-Trevion puede manejarse como un smartphone o una tableta simplemente deslizando el dedo y tocando. Derecha: la "función de luz de marcha" LED del teclado Busch-Trevion es una característica especial e indica el estado durante el funcionamiento.

Busch-Trevion facilita el trabajo de instaladores e integradores de sistemas. La misma pantalla Busch-Trevion puede utilizarse para ambos sistemas: KNX y Busch-free@home. La unidad de acoplamiento de bus determina qué sistema (KNX o Busch-free@home) se utiliza. El teclado también puede utilizarse con un inserto empotrado de Busch-flexTronics. Gracias a esta modularidad, el instalador eléctrico puede equipar estancias desde convencionales hasta inteligentes.

www.busch-jaeger.de

Productos





Herramientas de crimpado CIMCO ergonómicas para profesionales.

Más fácil y seguro de usar

El desaislado y el crimpado pueden llevar mucho tiempo, pero deben realizarse con extrema precisión. CIMCO apoya a los usuarios profesionales con herramientas que combinan alta calidad con un manejo sencillo y un trabajo sin fatiga.

Lo más importante es la ligereza: con sólo 145 gramos, el pelacables FLEXI-STRIP es un peso mosca absoluto y un todoterreno que ahorra espacio gracias a sus tres insertos intercambiables. El POWER-CRIMP Twist también es ligero en la mano y su troquel giratorio facilita el trabajo incluso en espacios reducidos.

También existe una solución para la instalación de sistemas fotovoltaicos: La herramienta de crimpado POWER-CRIMP PV-LOC crimpa conectores fotovoltaicos del estándar de mercado MC 4 en el rango de crimpado de 1,5 - 6 mm². Gracias al "localizador", que centra los conectores en la matriz, deja la otra mano libre para alimentar el cable. Gracias a su exclusiva transmisión por palanca, permite trabajar ahorrando energía, al igual que la POWER-CRIMP ISO, que se utiliza para conectores aislados en la gama de secciones. Garantiza un buen tacto constante en la mano incluso con muchos engarces. El ajuste excéntrico preciso y el bloqueo mecánico positivo garantizan un manejo seguro.

www.cimco.de

Productos

El nuevo "easyE Remote Touch Display Advanced" de Eaton.

Visualizaciones individuales

La nueva versión ampliada de easyE Remote Touch Display (RTD) de Eaton se ha añadido a la gama easyE4 como solución de visualización plug-and-play. Esto significa que easyE RTD está ahora disponible en versiones estándar y avanzada. La gama de productos ofrece a los usuarios de easyE4 opciones de visualización rentables y flexibles que están rápidamente listas para su uso.

El dispositivo "RTD Advanced" está listo para usar y se basa en la última versión del software easySoft de Eaton (a partir de la versión 8.10). El software permite la creación de potentes visualizaciones específicas del cliente, la importación de textos, gráficos y elementos operativos definidos por el usuario, así como la edición de bloques de funciones de temporizador. Al mismo tiempo, es fácil de usar gracias a su moderna interfaz de usuario, que no requiere conocimientos de programación. Se puede utilizar para visualizar los datos de varios dispositivos easyE4 sin tener que cambiar entre la visualización en espejo de un único relé de control. El RTD Advanced también puede acceder a la navegación de los dispositivos easyE4 conectados de forma remota.



Con su tamaño compacto y su pantalla de 4,3 pulgadas, el atractivo RTD puede integrarse fácilmente en sistemas nuevos y existentes y ocupa muy poco espacio. Puede montarse en la puerta del armario eléctrico si el panel de control es de difícil acceso o el acceso está restringido por motivos de seguridad. Las posibilidades de uso del RTD Advanced en aplicaciones de maquinaria o edificios son muy amplias, lo que permite un alto grado de flexibilidad en la visualización de proyectos.

www.eaton.com/easye4

Sostenibilidad

El Grupo Hager mejora su calificación EcoVadis y obtiene por primera vez la categoría Oro.



Ahora con calificación Gold

El Grupo Hager se complace en anunciar que su calificación EcoVadis ha pasado a ser Oro por primera vez, frente a la Plata del año pasado. Esto sitúa a Hager en el 1% de las mejores empresas del sector eléctrico y en el 5% de las mejores empresas del mundo. Desde la última evaluación, la puntuación global ha aumentado gracias a los considerables progresos realizados. Tres puntos importantes son:

- un sólido sistema de gestión de la sostenibilidad que la sitúe en el centro de las decisiones empresariales
- transparencia mediante la publicación del primer informe de sostenibilidad del Grupo Hager
- la aplicación de medidas adicionales (medioambientales y de contratación sostenible)

Entre las medidas concretas figuran la reducción del consumo de energía y la descarbonización de las fábricas entre un 6% y un 8%, el uso de biomasa como combustible en la planta de Bischweiller, la reducción de 300 toneladas de envases no sostenibles y el diseño de productos pensando en su reciclabilidad.

"La medalla de oro de EcoVadis es un testimonio del compromiso colectivo y el duro trabajo de los distintos departamentos de la empresa. Sabemos que el viaje no termina aquí; reafirma nuestro compromiso de mantener el ritmo de nuestra transformación hacia la sostenibilidad", afirma Matthieu Alexandropoulos, Director de RSC del Grupo Hager.

hagergroup.com

Productos

El nuevo HUPsolarKit4 de HAUPA.

Hecho para sistemas fotovoltaicos

Como demostró la feria "The smarter E Europe" en junio, el mercado de la energía fotovoltaica sigue creciendo. Haupa ofrece herramientas para hacer frente a este crecimiento. Con el "HUPsolarKit4", Haupa ofrece un nuevo juego de 5 piezas en un práctico maletín de plástico.

Este completo juego de herramientas ha sido cuidadosamente elaborado para afrontar los retos del sector fotovoltaico.



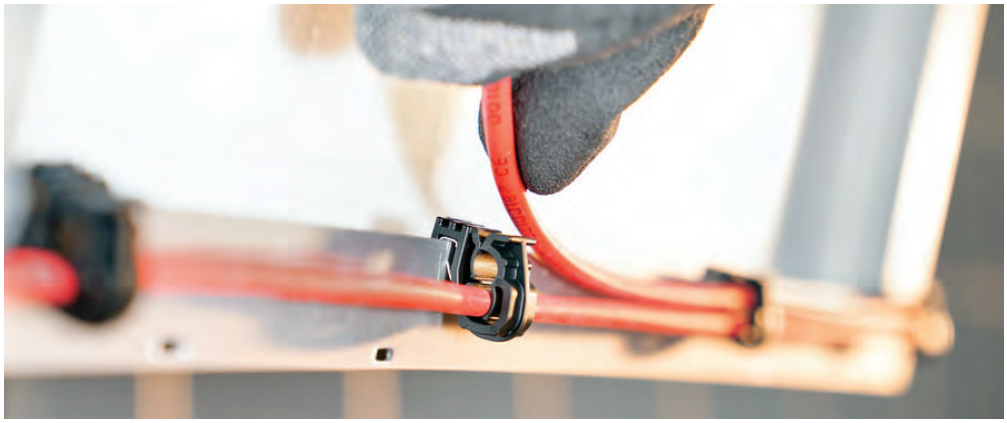
Lo más destacado del juego son los alicates para crimpar HUPcompact "HC06" para conectores MC4 (Multi Contact) de 4 a 10 mm² (nº de artículo 213110). Las tenazas de engaste convencen por su diseño compacto y, gracias a su avance 100% paralelo, por su máxima precisión y calidad de conexión.

Los cables con un diámetro de hasta 8 mm se cortan sin esfuerzo con el pelacables con aislamiento por inmersión VDE "HUPtriCut" de 160 mm de longitud. El pelacables "HUPstripPV" se ha diseñado especialmente para cables solares con una sección transversal de 2,5 - 6,0 mm² y garantiza una eliminación suave y precisa del aislamiento del cable con dos longitudes de pelado ajustables. El juego también incluye dos prácticas herramientas de montaje para aflojar los conectores MC4.

www.haupa.com

Productos

La fijación segura de cables y alambres en parques solares puede llevar mucho tiempo. Con los EdgeClips de HellermannTyton, la instalación es rápida y eficiente.



Un buen comienzo en el montaje solar

Los "EC1 EdgeClips" de HellermannTyton son pequeños soportes para cables que se mantienen en posición con clips de acero para muelles integrados. Proporcionan puntos de fijación prácticos y seguros para los cables solares. El EC1-3SPDHC6-7 EdgeClip está diseñado para colocar dos cables en paralelo en los bordes de los módulos con una anchura de 1,0 - 3,0 mm.

El uso del borde lo convierte en una solución flexible para cualquiera que busque una forma segura y eficaz de colocar cables solares. El EdgeClip EC1 se puede empujar fácilmente sobre el módulo con la mano. A continuación, se pueden colocar hasta dos cables de forma segura simplemente presionándolos en el soporte.

El soporte de plástico está estabilizado contra los rayos UV y el calor para garantizar la fiabilidad operativa a largo plazo bajo los paneles solares. Para realizar tareas de mantenimiento, el cable se puede retirar a mano con la misma rapidez y también se puede volver a enchufar.

El EdgeClip EC1 está disponible en bolsas de 100 unidades o en prácticas bolsas de 1000 unidades, en función de las necesidades. La gama incluye una variedad de EdgeClips con bridas para cables. Cubren una gama de grosores de cantos desde 0,5 - 2,5 mm hasta 6,0 - 8,0 mm.

Las diferentes geometrías permiten la instalación vertical u horizontal a lo largo, sobre o encima de un borde.

www.hellermanntyton.com

Productos

Soluciones de un único proveedor

"LEDVANCE Renewables" son soluciones fotovoltaicas completas para aplicaciones privadas y comerciales.

LEDVANCE se asienta ahora sobre dos sólidos pilares: luminarias y lámparas, así como la nueva incorporación, las soluciones fotovoltaicas. Con "LEDVANCE Renewables", el fabricante ofrece una solución integral que incluye todos los componentes, como paneles, inversores monofásicos e híbridos, así como baterías, y está diseñada para garantizar una integración perfecta y un rendimiento óptimo. Los sistemas son adecuados para aplicaciones privadas y comerciales.

Los sistemas fotovoltaicos se gestionan a través de la aplicación LEDVANCE Renewables. Proporciona una visión general rápida e informes de estado del sistema, las baterías y los inversores, y puede optimizar las ventas de electricidad en función de los precios en tiempo real.

Las nuevas soluciones son de última generación y garantizan eficacia y fiabilidad. Además, la versatilidad de LEDVANCE garantiza soluciones personalizadas para cada cliente, tanto si necesita un contenedor completo como una paleta para un proyecto más pequeño. En Internet encontrará todos los detalles sobre los módulos y otros componentes disponibles.

www.ledvance.com







Sistemas para edificios de viviendas

- Suministro energético independiente y sostenible
- Inversor híbrido o monofásico con contador de energía inteligente
- Almacenamiento inteligente de energía para una mayor independencia, incluida la protección contra apagones

Sistemas para la industria o el comercio

- Componentes de sistema optimizados de un único proveedor
- Dimensionamiento variable para edificios comerciales e industriales, inversores de hasta 110 kW
- Asistencia técnica competente

Noticias de empresa

Nexans da un gran paso adelante en su estrategia de electrificación con la adquisición de La Triveneta Cavi.



Caras de satisfacción en Nexans y La Triveneta Cavi tras la firma del contrato.

Nexans adquiere La Triveneta Cavi

En junio, Nexans anunció la finalización de la adquisición de La Triveneta Cavi, uno de los líderes del mercado europeo de cables de media y baja tensión. La adquisición es un paso importante en la estrategia de Nexans para convertirse en un actor puro en el campo de la electrificación.

La Triveneta Cavi se fundó en Italia en 1965 y produce principalmente cables de baja tensión para edificios, infraestructuras, sistemas de cables ignífugos y energías renovables en 30 países. La empresa dispone de una red de primera clase con tres unidades de producción de cables, capacidades logísticas muy eficientes y una planta de trefilado de cobre de primera clase. La empresa da trabajo a unos 700 empleados cualificados y ha generado unas ventas de más de 800 millones de euros en los últimos doce meses.

Comentando la adquisición de La Triveneta Cavi, Christopher Guérin, CEO de Nexans, ha declarado: "Este movimiento refuerza significativamente nuestra presencia en el segmento de la electrificación, donde hemos completado con éxito dos adquisiciones en los últimos dos años, y acelerará aún más la introducción de nuevas ofertas sostenibles en sectores de alta demanda."

En 2023, Nexans generó unas ventas estándar de 6.500 millones de euros. El Grupo es líder en el desarrollo y fabricación de sistemas de cable y servicios en cuatro áreas de negocio principales: Generación y Transmisión de Energía, Distribución, Utilización e Industria y Soluciones.

www.nexans.com

Productos

SDL - Software Defined Lighting de Opple amplía los límites de la reproducción del color.

Como la luz del sol

Opple presentó "SDL Software Defined Lighting" por primera vez en la Light+Building de 2024 y recibió muchos comentarios positivos. Al combinar un algoritmo de control espectral propio con una fuente de luz LED múltiple única, SDL simula la luz solar natural. Esto crea una experiencia lumínica inigualable, según Opple.

A diferencia de la tecnología LED y RGB estándar, SDL ofrece una serie de ventajas: El control espectral avanzado de SDL garantiza que la luz producida imita con precisión la luz solar natural, independientemente de la temperatura de color seleccionada. Esto permite crear un entorno de iluminación más auténtico y agradable.

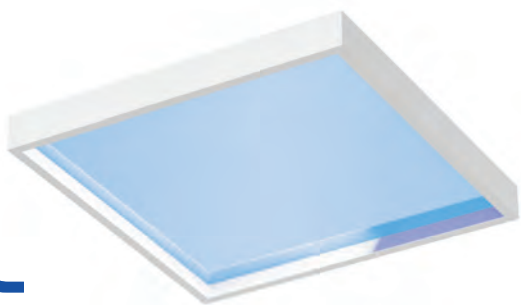
Más cerca de la luz natural

Esta innovadora tecnología amplía el espectro cromático. El resultado es una reproducción cromática más precisa y una atmósfera más viva y realista. Los usuarios pueden crear efectos de iluminación únicos y visualmente atractivos que se adaptan a sus necesidades y preferencias específicas.

Con su "Smart Spectrum Technology", Opple quiere revolucionar la forma en que experimentamos la iluminación interior. Actualmente está pendiente la solicitud de patente de esta nueva tecnología.

www.opple.com





OPPLE SDL

Software Defined Lighting

Productos



La fuente de alimentación de bus STEP POWER de Phoenix Contact con reactancia KNX activa.

Comunicación KNX estable

La fuente de alimentación de bus STEP POWER de Phoenix Contact para el funcionamiento seguro de un sistema de bus KNX establece nuevos estándares. Es la primera fuente de alimentación de bus con una corriente nominal de 640 mA que dispone de una reactancia KNX activa. Se adapta dinámicamente a los dispositivos KNX conectados y aumenta la eficiencia del sistema de bus.

A diferencia de las reactancias KNX pasivas convencionales, la nueva reactancia KNX activa no se satura con el aumento de la comunicación KNX en el bus, sino que la mantiene hasta 1.200 mA.

La pantalla multifuncional en color proporciona toda la información de estado KNX importante de un vistazo, por ejemplo, la carga actual del bus. Los valores históricos también pueden consultarse en el menú como instrumento de diagnóstico.

Gracias al amplio rango de tensión de entrada de 85 a 264 V CA y de 90 a 275 V CC, el nuevo dispositivo puede utilizarse en todo el mundo. El diseño compacto y las conexiones de palanca push-in integradas completan el práctico manejo de la fuente de alimentación para bus STEP POWER.

phoenixcontact.com/power-supplies

Productos

Prysmian presenta el sistema OMHERO para la seguridad de los sistemas eléctricos.

Instalar más Seguridad

Los hogares son cada vez más inteligentes gracias a los nuevos electrodomésticos y a la tecnología eléctrica. Prysmian ha introducido la innovadora tecnología OMHERO para garantizar la seguridad eléctrica y facilitar la gestión de la creciente variedad tecnológica.

En primer lugar, OMHERO está diseñado para ayudar a los electricistas a realizar las pruebas prescritas durante la puesta en servicio, el mantenimiento y las inspecciones periódicas de los sistemas eléctricos. En segundo lugar, el sistema también se ha desarrollado para usuarios particulares, de modo que puedan controlar la eficiencia de su instalación eléctrica y mejorar su seguridad. Esto es crucial, ya que más del 80% de los incendios residenciales están causados por fallos en la instalación eléctrica, afirma Prysmian.



La unidad de enchufe de color naranja está destinada exclusivamente al electricista para realizar las pruebas. Funciona en combinación con el maestro, con el que se comunica para detectar anomalías o averías. A diferencia del master, que pertenece al cliente y permanece instalado en el cuadro de distribución, la unidad de enchufe es propiedad del electricista, que puede utilizarla para la instalación, las pruebas y el mantenimiento de otros sistemas.

OMHERO es fácil de instalar, gestionar y utilizar. Proporciona abundante información en tiempo real y datos útiles. Los usuarios pueden controlar el consumo eléctrico de su hogar a través de su smartphone con la app correspondiente. OMHERO también está diseñado para ayudar a prevenir sobrecargas y averías causadas por aparatos inseguros.

La aplicación OMHERO PRO se ha desarrollado para ayudar a los electricistas a medir parámetros clave: la caída de tensión de las menciones Prysmian y la resistencia a tierra. También debería facilitar la comprobación de interruptores diferenciales y termomagnéticos y el registro de las pruebas.

www.prysmiangroup.com

Productos

Schneider Electric anunció en abril nuevas soluciones de movilidad eléctrica para hacer frente a los mayores retos de la introducción de vehículos eléctricos.









Carga rápida y fiable

Más del 60% de los consumidores de todo el mundo consideran que la infraestructura de recarga es un obstáculo importante para la introducción de la electromovilidad. Schneider Electric también está abordando estas preocupaciones con software: "EcoStruxure for eMobility EV Advisor" es una oferta de software como servicio para operadores de estaciones de recarga. Entre otras cosas, proporciona información sobre el rendimiento, el consumo de energía y la eficiencia operativa mediante la supervisión, el análisis y la gestión remota en tiempo real.

También hay innovaciones en términos de hardware. La estación de carga "EVlink Pro DC" es una solución de carga rápida para depósitos de flotas y edificios comerciales e industriales. Puede personalizarse e integrarse en el sistema de gestión de carga "Eco Struxure EV Charging Expert". Esto significa que se pueden realizar infraestructuras de carga combinadas con estaciones de CA y CC.

EVlink Pro DC es escalable de 120 kW a 180 kW, maximiza la eficiencia energética y minimiza los costes de electricidad mediante la asignación dinámica de potencia. Con EVlink Pro DC 180 kW, los vehículos pueden alcanzar un estado de carga del 80 % en sólo 20 minutos.

Para los hogares, existe Schneider Charge. Esta estación de carga se ha desarrollado pensando en la facilidad de uso, la flexibilidad, la seguridad y la eficiencia. Con control remoto a través de la aplicación móvil Wiser u otras aplicaciones de carga de vehículos eléctricos, los usuarios pueden programar, supervisar y ajustar fácilmente los tiempos de carga, al tiempo que aprovechan las tarifas dinámicas para cargar cuando los precios de la electricidad son más bajos. Schneider Charge también ofrece un sistema antivuelco que permite cargar sin sobrecargar ni interrumpir el suministro eléctrico.

www.se.com

Sostenibilidad

La etiqueta EcoTech de Siemens facilita la búsqueda de productos sostenibles.

Criterios totalmente transparentes

Los clientes particulares desean cada vez más utilizar productos sostenibles; los clientes comerciales tienen que prestar cada vez más atención a este aspecto para cumplir sus obligaciones de elaboración de informes de sostenibilidad. Y los mayoristas eléctricos necesitan datos sobre sostenibilidad para poder ofrecer a sus clientes los productos que desean.

"Siemens EcoTech" aborda estos requisitos proporcionando un marco para simplificar la búsqueda, clasificación y listado de productos sostenibles. Siemens EcoTech es una autodeclaración medioambiental para los productos Siemens basada en evaluaciones específicas de producto de cifras y datos clave relevantes para la sostenibilidad. Es la base para realizar comparaciones transparentes.

La descripción del rendimiento de los productos se basa en los datos proporcionados por una Declaración Ambiental de Producto (DAP) obligatoria que incluye la Evaluación del Ciclo de Vida (ECV). Los productos que llevan la etiqueta EcoTech han sido evaluados con



arreglo a 13 criterios en tres áreas clave:

- materiales sostenibles
- utilización óptima
- recuperación de materiales reciclables y economía circular

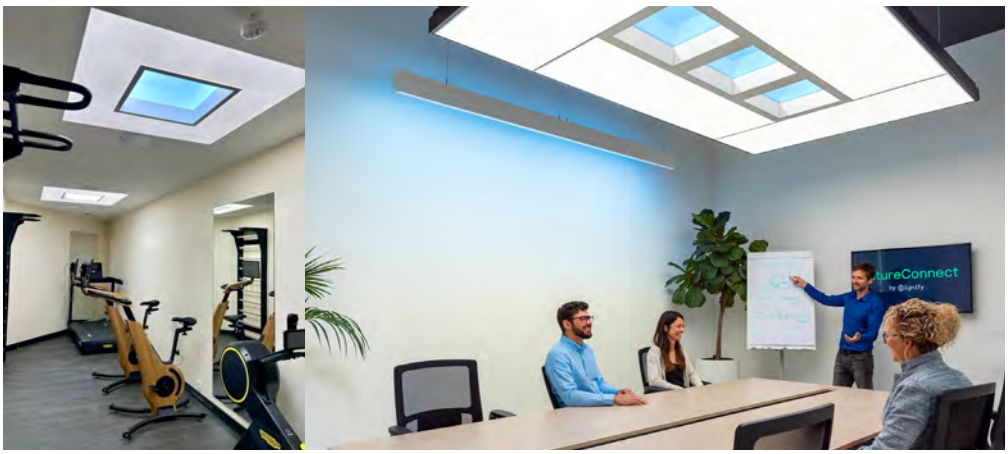
Para obtener la etiqueta Siemens EcoTech, un producto debe superar significativamente la norma del mercado, una norma existente o su producto predecesor en al menos un criterio por dimensión. Además, todos los productos Siemens EcoTech se fabrican en instalaciones de producción que funcionan al 100% con energías renovables. Naturalmente, también se cumplen todas las normas y reglamentos sobre sustancias preocupantes.

La evaluación constituye la base del Perfil EcoTech de Siemens. Se trata de una ficha de datos del producto que muestra de forma clara y comprensible el rendimiento y la sostenibilidad del producto. Esta información puede utilizarse para tomar una decisión de compra informada y sostenible.

www.siemens.com

Productos

El cielo no es el límite: Signify lleva los beneficios de la luz natural al interior con NatureConnect.



Con la luz de la naturaleza

Signify presenta NatureConnect, una innovación en iluminación inspirada en la naturaleza que hace que las personas se sientan más felices y sanas. La primera implantación de NatureConnect se está llevando a cabo actualmente en Varsovia, en una oficina de Skanska, una empresa internacional líder en desarrollo de proyectos y construcción.

Hoy en día, las personas pasan de media más del 90% de su tiempo en interiores, donde no tienen acceso a suficiente luz diurna para favorecer su bienestar. La cantidad adecuada de luz durante el día, así como los colores y la dinámica de la naturaleza, son vitales para nosotros en muchos sentidos. Tienen un fuerte impacto en nuestra salud y bienestar. Por este motivo, la importancia de contar con empleados sanos y comprometidos se ha convertido en una prioridad en la sala de juntas.

NatureConnect combina varias luminarias LED -Daylight, Skylight y Lightscape- con controles intuitivos para crear escenarios de iluminación adaptados a las necesidades de las personas y basados en experiencias naturales:

- Apoyar nuestro ritmo natural: imitar el ritmo de la luz solar para estar activos durante el día y dormir bien por la noche.
- Permitir ver el cielo: la percepción del espacio más allá de los muros para transmitir una sensación de libertad y tiempo.
- Sumergirse en la naturaleza: los colores y la dinámica de la naturaleza estimulan las emociones positivas, fomentan la creatividad y favorecen la cooperación activa entre las personas.

www.signify.com/natureconnect

Productos

El amplificador inteligente

SmartKom de Televes: un dispositivo es todo lo que necesita para filtrar, mezclar, amplificar y ecualizar el nivel en un sistema de distribución de TV.



Televes facilita la transmisión de TV en muchos sentidos con los amplificadores de señal de la gama SmartKom. Estos dispositivos todo en uno combinan las funciones de un sistema como filtros, mezcladores y amplificadores y proporcionan una distribución completa de la señal a través de un único cable coaxial. La autoconfiguración con sólo pulsar un botón resulta muy cómoda, de modo que los canales disponibles se ofrecen con un nivel de señal perfectamente equilibrado.

Los amplificadores de señal SmartKom están diseñados para un funcionamiento plug & play. Basta un clic en la programación automática para establecer las mejores condiciones para la señal de TV recibida.

Los dispositivos combinan hasta 32 filtros digitales para que cada canal pueda ajustarse y calibrarse por separado. Además, se evitan las interferencias de la banda 4G/5G mediante un filtro SAW de alta supresión.

Si se requiere una configuración manual, se puede acceder al amplificador de señal a través de la app ASuite (compatible con PC, Mac, Android e iOS).

SmartKom está disponible para instalación exterior en el mástil de la antena, con la fuente de alimentación incluida en el volumen de suministro, o para uso interior con un diseño robusto y compacto que facilita la instalación.

www.televes.com

Productos

TRILUX lanza la última generación del exitoso sistema de iluminación en línea continua E-Line Pro. Gracias a su gran flexibilidad, es adecuado para ámbitos de aplicación completamente nuevos.



Hasta ahora, el sistema de iluminación en línea continua E-Line Pro era más adecuado para la industria. Sin embargo, gracias a su flexibilidad, la nueva generación también proporciona la mejor luz a oficinas, escuelas y comercios.

Excelente iluminación en todas partes

Con la línea E, TRILUX lleva más de 30 años aportando una luz excelente a las aplicaciones industriales. Ahora, el líder del mercado alemán de iluminación profesional ha llevado el sistema de fila continua de gran éxito al siguiente nivel.

La nueva E-Line Pro cuenta con un innovador perfil de soporte con enrutamiento continuo de la corriente. Esto permite colocar insertos de luminarias, módulos funcionales, focos de acentuación, iluminación de emergencia, sensores y módulos IoT a lo largo de la línea continua con total flexibilidad. La instalación también es más fácil que nunca, gracias en parte a los nuevos acoplamientos. Encajan de forma audible y señalizan una conexión mecánica y eléctrica segura. Esto evita errores de instalación y ahorra tiempo y dinero.

Gracias a su gran flexibilidad, el sistema de fila continua puede utilizarse en muchos ámbitos. En total hay disponibles 21 ópticas con diferentes tecnologías de iluminación para una amplia gama de tareas de iluminación. La cartera se completa con una amplia gama de módulos funcionales acentuadores y decorativos, por ejemplo focos para la perfecta escenificación de mercancías en el sector minorista.

Por primera vez está disponible un módulo con un componente de luz indirecta. Se asienta a ras del perfil de soporte y proporciona una iluminación de techo uniforme para una iluminación acogedora y un ambiente relajado, por ejemplo en la oficina.

www.trilux.com

Productos

Las fuentes de alimentación de Weidmüller combinan eficiencia, durabilidad y fiabilidad.

Para todas las aplicaciones

Weidmüller tiene en su catálogo la fuente de alimentación adecuada para casi todas las necesidades, como muestra este breve resumen.

Las fuentes de alimentación PROtop combinan una carcasa compacta con una larga vida útil. Es posible una conexión directa en paralelo sin un módulo de diodos adicional. Además, la tecnología de limitación dinámica de corriente (tecnología DCL) ofrece una elevada reserva de energía de impulsos. PROtop es apto para IIoT. Los módulos de comunicación enchufables PRO COM amplían las funciones: Se pueden reequipar tomas RJ45, un módulo de visualización o una interfaz para IO-Link. Esto incluye el nuevo módulo de visualización enchufable 7S para la supervisión continua o esporádica de los datos de salida de una fuente de alimentación PROtop.

La familia de fuentes de alimentación PRObas combina rentabilidad con altas prestaciones y un diseño compacto. Comprende 12 variantes con tensión de salida de 5, 12, 24 ó 48 V CC y una entrada de amplio rango. Todos los dispositivos disponen de amplias funciones de seguridad y están homologados internacionalmente. Los robustos dispositivos pueden montarse en carriles DIN o en paneles de control.

En la era de la sostenibilidad, tecnologías como las microrredes de corriente continua cobran cada vez más importancia. Son respetuosas con el medio ambiente y tienen un gran potencial para optimizar los procesos industriales. Un ejemplo son los controladores de precarga para redes de corriente continua: hacen que las instalaciones de producción se adapten a la tecnología de corriente continua al permitir un arranque controlado y secuencial de las redes industriales de corriente continua, evitando así los picos de carga.

www.weidmueller.com





En el extremo izquierdo, las fuentes de alimentación PRObas, altamente eficientes, fiables y rentables. A la derecha, el módulo de visualización PROCom 7S para fuentes de alimentación PROtop. A la derecha: Los usuarios pueden ajustar el modo de funcionamiento y los retardos de conexión directamente en los reguladores de precarga para redes de corriente continua.