voice

NEWSLETTER
02.2023



Bevezető

Micsoda egy évünk volt! A COVID után az új "normalis kerékvágásba visszaállás" sok minden másra sikerült, csak nem normálisra. Ezt az időszakot a geopolitikai széttöredezettség, a szörnyű humanitárius vészhelyzetekkel járó háborúk, a kínai válság következményei, a gazdasági doktrínát uraló infláció jellemezte, eközben az országok zsugorodó monetáris politikába zárták magukat, a kriptovaluták elveszítették globális vonzerejüket, és a világ elkezdett érdeklődni a mesterséges intelligencia iránt.

A folyamatosan változó világ mindazonáltal izgalmas kontextust biztosít iparágunk számára. Sürgősen fel kell lépnünk kell az éghajlatváltozás ellen, mindez egy felgyorsított energetikai átállást tesz szükségessé: A COP28-on konkrét célokat tűztek ki a megújuló energiaforrások megháromszorozására és az energiahatékonyság megduplázására. Iparágunk központi szerepet vállal a megfelelő elektromos infrastruktúra biztosításával, legalább 2050-ig.

A beszállítóinkat, a kollegáinkat, mindenkit, akit az esemény érdekelhetett, meghívtunk a 17. hamburgi FEGIME kongresszusra. Itt volt az ideje, hogy ismét személyesen találkozzunk, megerősítsük kapcsolatainkat és megvitassuk a 6 stratégiai klaszterünket. Csapatunk a kongresszuson Anna Konopasek személyében új ügyvezető igazgatót köszönthetett, novemberben történelmi jelentőségű közgyűlést tartottunk Buenos Airesben, ahol a globális lábnyomunk közös meghatározása volt a cél.

Ez az év számomra is izgalmas volt, mivel kineveztek az Igazgatótanács tagjává. A FEGIME gyermeke vagyok, eddigi életem döntéseit mindig is a FEGIME értékei táplálták és jellemezték, akár részvényesként, akár a FEGIME Future alapító tagjaként, akár a FEGIME Portugal elnökeként. Továbbra is felelősségtudattal és a lehetőségeinkből fakadó lelkesedéssel fogok dolgozni a FEGIME virágzásáért, és biztos vagyok benne, hogy együtt képesek leszünk "egy jobb jövőt teremteni"!

Nuno Lameiras

FEGIME Polska

A FEGIME Polska október 11-én ünnepelte fennállásának 20. évfordulóját. A nagy családi és ipari összejövetelen egy olyan közösség mutatkozott be, amely gazdag múlttal és a jövőbe tekintve erős elképzelésekkel rendelkezik.

A FEGIME Polska 20 éve

Lengyel barátaink ezúttal nem a fővárosban, hanem Lodzban ünnepelték a FEGIME Polska 20. évfordulóját. Ennek jó oka volt: Egyrészt a FEGIME évfordulója egybeesett a város 600. születésnapjával, másrészt Lodzban található a FEGIME lengyelországi központja. Az ünnepség helyszínét is gondosan választották meg: a Poznański család történelmi textilgyárában tartották, amely a 19. században Lengyelország egyik legnagyobb textilgyártója volt - ez a helyszín méltó egy családi vállalkozáshoz.

A FEGIME Polska részvényesei és üzleti partnereik egy konferenciára gyűltek össze, a rendezvény átfogó áttekintést nyújtott a lengyel elektromos nagykereskedelem ...≫

Tartalomjegyzék

A FEGIME Polska 20 éve – Beszámoló a FEGIME Polska jubileumi ünnepségéről 1

Nemzetközi perspektívák – A 2023. évi utolsó közgyűlés; ezúttal Európán kívül Buenos Airesben volt az első ilyen jellegű találkozó 3

A fenntarthatóság előnyei – A FEGIME Future 10. FAMP a jövő kulcsfontosságú témájára összpontosított 4

Korlátlan lehetőségek – A FEGIME Italia a FEGIME CONNECT segítségével átfogó kommunikációs platformot hoz létre az elektromos iparban 5

Európában is az élvonalban – A FEGIME Hellas & Cyprus munkahelyeinek minőségért ismét elismerést kapott 5

A siker kulcsa – Az online boltok használatának népszerűsítése érdekében a FEGIME España az online képzési programot egy személyes találkozóval egészítette ki 6

A képzés kifizetődő – Újabb díj Alan Reynoldsnak, a FEGIME UK ügyvezető igazgatójának 6

Több tudás a fényről – A FEGIME Németország a partnerekkel együtt készül a fény jövőjére 7

FEGIME Day 2023 – Gyönyörű inspirációk a következő évre 8

Az ABB, a Busch-Jaeger, a CIMCO, az Eaton, a Hager, a HAUPA, a Hellermann-Tyton, az IBC SOLAR, a LEDVANCE, a Mennekes, a Nexans, az OBO Bettermann, az OPPLE, a Phoenix Contact, a Prysmian, a Schneider Electric, a Siemens, a Trilux és a Weidmüller jelentései 9 – 20



Egy összetartó, erős közösség nagyszerűen megszervezett ünnepsége.

>> múltbeli és jelenlegi fejleményeiről. Az előadások és a panelbeszélgetések rávilágítottak a családi vállalkozásokra vonatkozó trendekre és kihívásokra. A szórakozásnak, a beszélgetésnek és a zenének is bőven volt helye.

Bár a FEGIME Polska mindössze hat vállalatból áll, 20 %-os piaci részesedésével erős pozíciót foglal el Lengyelországban. A részvényesek (Eltech, Grodno, Kopel, Kwant HE, Libra, Nowa Elektro) együttesen közel 200 fiókteleppel és nagy tapasztalattal rendelkező vállalatok. A csoport forgalma 2022-ben csaknem 630 millió eurót tett ki - ez újabb ok az ünneplésre. A FEGIME Polska jelenleg a legkisebb taglétszámmal rendelkező legnagyobb csoport. A pozitív fejlődés Lengyelország általánosan növekvő gazdasági jelentőségét is tükrözi.

"Felkészültünk az olyan kihívásokra, mint az energetikai átállás, a digitalizáció és az utódlás, és lehetőségként tekintünk rájuk, hogy még jobban megerősítsük magunkat " - mondta Marta Kulza, a FEGIME Polska vezérigazgatója. Emellett kihangsúlyozta a nemzetközi FEGIME-ben való lehorgonyzás fontosságát is.

Múlt és jövő

Az ünnepség fénypontja a részvényesek és a vezérigazgatók közötti panelbeszélgetés volt. Az elmúlt évtizedek emlékeivel kezdték: a vállalat iránti elkötelezettséggel, az árubeszerzésekkel vagy a múltbeli haszonkulcsokkal. A felszólalók azonban gyorsan áttértek a jelenre, amely számos kihívást hoz magával. Lengyel szempontból ezek közé tartozik az instabil törvényhozás, az elöregedő munkaerővel járó demográfiai változás és az agresszív befektetők.

A vezérigazgatók leendő utódai ezután foglalták el helyüket: A FEGIME Future lengyel tagjai többek között a "FEGIME Advanced Management Programme" (FAMP) gyakorlati előnyeiről beszélgettek. A fiatal tehetségek Európa-szerte élő barátaikkal együtt intenzíven használják a programot és a közös továbbképzési lehetőséget, felkészülnek a jövő vezérigazgatói szerepére. A hozzászólásokból egyértelműen kiderült, hogy a tendenciák világszerte azonosak. Központi kulcsszavak a digitalizáció és a fenntartható fejlődés. A digitális eszközök nélkülözhetetlenné válnak az ügyfélkiszolgálásban, beleértve a mesterséges intelligencia használatát is - a fenntartható növekedés pedig elengedhetetlen egy gazdaságilag és társadalmilag felelős vállalat számára.

A lengyel részvényesek - a több mint 260 FEGIME családi vállalkozás - egy biztos jövő felépítése érdekében a család erejére támaszkodnak. Ahogy a csoport tagjai hangsúlyozzák, a vállalkozói tevékenység középpontjában mindig az ember áll. Ez teszi a FEGIME-t vonzóvá az új partnerek számára, nem csak Lengyelországban.

Ennek a vonzalomnak a leírására már egy angol ige is született: "to fegimise". "Fegimesítünk" - mondja Anna Konopasek, a FEGIME új ügyvezető igazgatója, aki a nagy születésnapra utazott Lodzba. "Az a kifejezés cégcsoporton belüli és az üzleti partnereinkkel való egyedülálló kapcsolatokat jelenti. Ennek sikerét itt, Lodzban is megtapasztalhattuk".

www.fegime.pl



Balra Marta Kulza, a FEGIME Polska ügyvezető igazgatója beszélget a vezérigazgatókkal - jobbra pedig a FEGIME Future lengyel tagjaival.

FEGIME Latam



A FEGIME mozgatórugója az intenzív együttműködés. Az, hogy ez korántsem korlátozódik Európára, világosan megmutatkozott a Buenos Aires-i első részvényesi gyűlésen.

Nemzetközi perspektívák

Közép-Európától Buenos Airesig több mint 11 000 kilométert kell megtenni. A távolság ellenére gyümölcsöző és baráti partnerség alakult ki Európa és a FEGIME Latam között, mióta argentin kollégáink 2018-ban csatlakoztak a csoporthoz. Ez a legutóbbi Buenos Airesben megtartott 2023-as novemberi partnertalálkozón is nyilvánvalóvá vált. 11 országból összesen 22 résztvevő utazott Buenos Airesbe, hogy részt vegyen az első Európán kívüli közgyűlésen. A FEGIME többi tagja a digitális részvételt választotta - ezzel a döntésükkel lemondva a főváros és az argentin vidék csodálatos vendégszeretetéről.

A programban természetesen szerepelt egy tangóshow és egy legendás argentin marhaszelet is, de a hangsúly a munkán, a gazdasági és technikai fejlődésen volt. Az energiatakarékosság és a fenntarthatóság világszerte egyre fontosabbá válik. Erre jó példa, hogy argentin barátaink nemrég indítottak egy fenntarthatósági kezdeményezést. A stratégiai partnereink, a Prysmian és a Siemens előadásai is ebbe az irányba mutattak.

A rendezvény utolsó napján a partner ElectroPelba S.A. Buenos Aires külvárosában található székhelyén tett inspiráló látogatást. Maximiliano Massa ügyvezető igazgató örömmel mutatta meg európai vendégeinek a legmodernebb létesítményeket, a rendezvény a FEGIME Latam tagjainak belső előadássorozatával folytatódott. A sok hasonlóság ellenére az argentin piac nyilvánvalóan nagyon sajátos kihívásokat tartogat - de kollégáink jól helyzekednek és még jobban felkészültek arra, hogy ezeket sikerrel leküzdjék.

A napot egy kiváló ebéd zárta az ElectroPelba-ban, amely ismét az argentin vendéglátók barátságos vendégszeretetét tükrözte: "Külön köszönetet szeretnénk mondani kollégáinknak, Fernando Gonzaleznek, Alvaro Bernardineznek és Mariano Rodrigueznek, akik minden nap kísérték a csoportunkat" - mondta Anna Konopasek, a FEGIME ügyvezető igazgatója.

www.fegime.com.ar

KÖSZÖNJÜK SZÉPEN!



Szeretnénk köszönetet mondani a 2023-as kongresszusunk fő támogatóinak és minden más partnerünknek a támogatásukért, a részvételükért, valamint a számos megbeszélésért és javaslatért. Várjuk a következő alkalmat!

Schneider Electric SIEMENS ABB LEDVANCE Prysmian Group

FEGIME Future

A FEGIME Advanced Management Programme (FAMP) 10 éve létezik. Az évfordulós FAMP-ra a FEGIME Future visszatért Lisszabonba, az első találkozó helyszínére. A központi téma a fenntarthatóság volt.



A FAMP 10 éve: A lisszaboni csoportkép az évforduló alkalmából. Középen balra Anna Konopasek, a FEGIME ügyvezető igazgatója. Jobbra tőle Nuno Moreira da Cruz professzor.

A fenntarthatóság előnyei

A FAMP tizedik évében a FEGIME Future visszatért a lisszaboni Católica Lisbon School of Business & Economicsba. A FEGIME Future tíz évvel ezelőtt találkozott ott először. A FAMP iránti érdeklődés egyre nőtt: ezen a rendezvényen 11 országból 45 új generációs FEGIME vállalkozó és 27 tagvállalat vett részt - közülük 12 először.

A program házigazdája Nuno Moreira da Cruz professzor, a Catolica Felelős Üzleti és Vezetői Központ ügyvezető igazgatója volt. Őt a 2023-as hamburgi kongresszus vendégei is ismerik. Előadásának mottója a következő volt: "Nincsenek fenntarthatósági stratégiák. A fenntarthatóság a stratégia. Pont."

A kiemelt téma az Egyesült Nemzetek 2030-ig szóló menetrendje volt a 17 fenntartható fejlődési céllal (SDG). A terv a béke, a jólét és a bolygónk védelmének előmozdítására irányul.

Prof. Moreira da Cruz vezette fel a "Felelősségteljes vezetés" témáját. Rámutatott azokra az értékekre, a kultúrára, amiben az érték megszületik és a megmutatta a résztvevőknek a mindennapi üzleti gyakorlatban való megvalósítást, valamint azt, hogy ez mit jelent a vállalatok stratégiája szempontjából.

Filipa Pires de Almeida professzor segítségével a FAMP tagjai megismerkedtek a tizenhét fenntartható fejlődési céllal és azzal, hogy mit jelentenek ezek a vállalatok számára. Az SGD-k a vállalati növekedés és a versenyelőnyök lehetőségeit is magukba foglalják. Mindezt szem előtt tartva a résztvevők az előadóval közösen kidolgoztak egy stratégiai ütemtervet a megvalósításhoz, kiválasztva a 17 fenntartható fejlődési cél közül a vállalatuk számára releváns egyedi célokat.

A hét során azt is elemezték, hogy a fenntarthatóság és a fenntartható gyakorlatok hogyan változtatják meg a vállalatok működési és strukturális kereteit a pénzügyek, a társasági jog és az irányítás területén.

Norvég kollégáink számára nagyon fontos a fenntarthatóság. Heidi Amundsen, a Berggård Amundsen innovációs és fejlesztési vezetője elmagyarázta, hogy mit jelent ez konkrétan Norvégiában, és milyen intézkedések bizonyítják a gyakorlatban a hasznukat.

A mozgalmas és tanulságos hét a hagyományos záróünnepséggel, az oklevelek átadásával ért véget. Idén Lars Kestner, a FEGIME elnöke Dániából és Anna Konopasek, a FEGIME ügyvezető igazgatója adta át a tanúsítványokat.

www.fegime.com

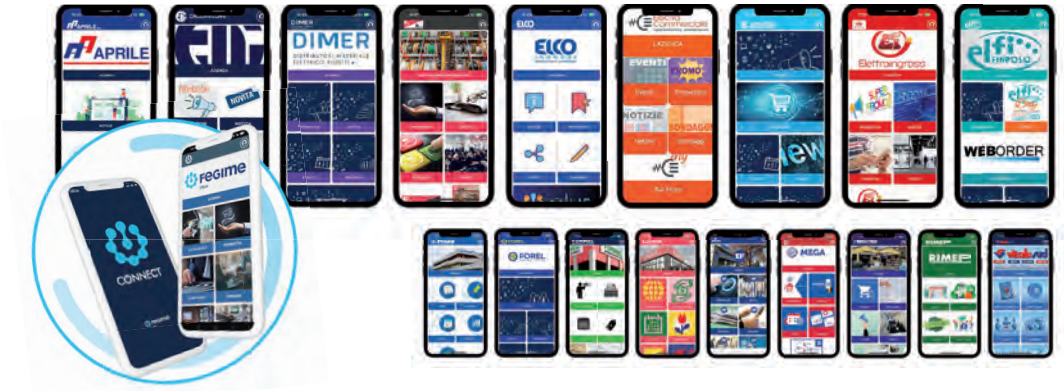







FEGIME Italia

A FEGIME CONNECT alkalmazással a FEGIME Italia átfogó kommunikációs platformot hoz létre az elektromos iparban.



Korlátlan lehetőségek

A FEGIME CONNECT alkalmazással a FEGIME Italia forradalmasítani kívánja az elektromos nagykereskedők, az elektromos kivitelezők és a gyártók együttműködését. A FEGIME Italia partnerei számára ez az alkalmazás egy olyan rugalmas platform, amelyet teljes mértékben saját igényeikhez és a piac követelményeihez igazíthatnak. A program a cég arculatának testreszabásával kezdődik, és kiterjed az egyéni tartalomra is, amelyet az alkalmazáson keresztül tehetnek elérhetővé.

A projektmanagerek csatlakozhatnak kedvenc FEGIME nagykereskedőjükhöz. Az alkalmazás rengeteg erőforrást és funkciót kínál, amelyekhez bármikor hozzáférhetnek: ilyenek pl. a promóciók, a legfrissebb hírek, az eseményekről szóló információk, a push értesítések, a szolgáltatási és termékinformációk, a felmérések, de alkalmas értékes visszajelzések vagy támogatás gyűjtésére is.

Lenyűgöző segítség

Olaszországot ismét viharok sújtották. Emilia-Romagna régiót már májusban is súlyos csapások érték. Az elektromos iparban a partnerség itt is bizonyított: az ELFI Elettroforniture SpA ügyvezető igazgatója, Sergio Lorenzi és csapata azonnal adománygyűjtő kampányt indított. Az elektromos ipar és a FEGIME Italia partnerei is csatlakoztak. "Közvetlenül nem érintett minket a katasztrófa, de erkölcsileg nagyon megérintett minket" - mondta Sergio Lorenzi egy interjúban. A kampányból egy árvízi vészhelyzeti alap lett, amely Forlì város tanácsának védnöksége alatt áll. Az eredmény: 510 000 eurót adományoztak cégek és magánszemélyek. Az összeget egyenlő arányban osztották el Forlì, Cesena, Faenza és Ravenna települések között.

A Connect a beszállítók munkájában is központi szerepet játszik. Az alkalmazás egyfajta központi kiindulópontként szolgál a termékek bemutatásához, új megoldások bevezetéséhez, a piaci trendek azonosítására irányuló felmérésekhez, hírek és eseményinformációk terjesztéséhez, valamint az ajánlatokról és kedvezményekről való tájékoztatáshoz.

Ezekkel a funkciókkal a FEGIME CONNECT leegyszerűsíti a kommunikációt. Ez az alkalmazás lesz az átfogó és felhasználóbarát platform Olaszországban, amelyen keresztül minden partner gyorsan és egyszerűen cserélhet információt. A FEGIME CONNECT ingyenesen letölthető a szokásos platformokról.

www.fegime.it

FEGIME Hellas és Ciprus

A KAFKAS ismét elnyerte a munkahelyek minőségének elismerését.

Európában is a csúcson

A KAFKAS sorozatban kilencedik alkalommal került be a legjobb munkakörnyezettel rendelkező 10 vállalat közé Görögországban. A 3. hellyel az eddigi legmagasabb helyezést érte el. Cipruson a KAFKAS az 1. helyet szerezte meg.

A KAFKAS európai szinten sorozatban harmadszor nyerte el a "Legjobb nagyvállalati munkahelyek" elismerést, és ezzel bekerült Európa 50 legjobb, 500-nál több alkalmazottat foglalkoztató vállalata közé. A vállalat 2023-ban a 22. helyet szerezte meg, ami az előző évhez képest emelkedő tendenciát mutat, miközben ugyanebben a kategóriában a kiskereskedelmi vállalatok között a 2. helyet szerezte meg.

A KAFKAS teljes csapata részt vett a "Great Place to Work Hellas & Cyprus" szervezet által végzett anonim felmérésben. Az értékelés a hitelesség, a tisztelet, a méltányosság, a büszkeség és a bajtársiasság területeire összpontosít. Ezeket a szempontokat a szervezet kulcsfontosságúnak tartja az egészséges és produktív munkakörnyezet szempontjából.

A KAFKAS több mint 45 éve fektet be a képzésbe, a karrierbe és a jó munkakörülményekbe. "Az igazi siker a csapatmunkában és a kölcsönös támogatásban rejlik" - mondja a vezetőség. "Köszönjük munkatársainknak a folyamatos bizalmat, amelyet belénk helyeznek. Még dinamikusabban folytatjuk munkánkat, és fektetünk be ebbe a bizalmi és elkötelezettségen alapuló kapcsolatba."

www.fegime.com.cy

FEGIME España

Az online boltok használatának népszerűsítése érdekében a FEGIME España az online képzési programját a személyes találkozó lehetőségével egészítette ki.



A résztvevők a képzés során kidolgozott tervvel.

A siker kulcsa

A FEGIME España digitalizációs stratégiája magában foglalja az online képzések és az elektronikus beszerzés kiterjesztését a partnerek online boltjain keresztül. A fegimeacademy.es képzési platform az első nagy és sikeres lépés ebbe az irányba.

A népszerű platform mellé most egy személyes találkozót is szerveztek. Ennek két oka volt: Bár az online rendezvények sikere tagadhatatlan volt, esetről esetre hiányzott belőlük az a dinamizmus és részvétel, amelyet csak a személyes találkozók tudnak generálni. Az elemzések azt mutatták, hogy több támogatásra van szükség ahhoz, hogy a spanyol FEGIME részvényesek online boltjainak céljait elérjék; a használat, a vásárlói elégedettség és a forgalom tekintetében.

A találkozóra való felkészüléshez online tanfolyamot használtak, abban a tanfolyam elméleti szempontjai kerültek terítékre. Október 18-án a FEGIME nagykereskedők és gyártók képviselői Madridban találkozhattak az "Estrategízate" tanácsadó cég szakembereivel.

Emilio Díaz és Máximo Alejandre az Estrategízate-tól olyan támpontokat és alaptudást adott a résztvevőknek, amely bármely területen - akár a sajátjukon is - alkalmazható. Az Estrategízate módszere három fázisból álló rövid ciklusokon alapul: létrehozás, mérés és tanulás. Így vezették végig a résztvevőket egy e-kereskedelmi platform létrehozásának lépésein, a projekt elindításától a közzétételig. Világossá vált, hogy az elért eredmények validálásához folyamatos tesztelésre és felmérésekre van szükség – és mindezek mellett bátorságra ahhoz, hogy megváltoztassunk valamit, ami nem működik. A multidiszciplináris csapatok és az átlátható, jó kommunikációt biztosító munkamódszer hasznos. Ezt tükrözi a következő mottó is: "Néha nyersz, néha tanulsz".

A képzés után mindenki hazavitt egy „útitervet" az előttünk álló munkához. A visszajelzések annyira jók voltak, hogy a madridi kollegáink azon gondolkodnak, hogy megismétlik a képzést. Addig is, az online tanfolyamok elérhetőek a www.fegimeacademy.es oldalon.

www.fegime.es

FEGIME United Kingdom

Alan Reynolds, a FEGIME UK ügyvezető igazgatója újabb díjat kapott.

A képzés kifizetődő

A FEGIME UK kilenc éve nyújt képzést tagjai alkalmazottainak. Csak ebben az évben a FEGIME UK tagjai 150 ingyenes képzési modult kaptak. A modulokat az Elektromos Forgalmazók Szövetsége (EDA) ajánlotta fel.

Alan Reynolds, a FEGIME UK vezérigazgatója nagy szerepet játszott a modulok kifejlesztésében, és fáradhatatlanul ösztönzi azok használatát. A képzés folyamatos támogatásáért Alant az EDA nyári rendezvényén, Londonban a Training Champion 2023 díjjal tüntették ki. Figyelembe véve azt is, hogy ez egy minden nagykereskedő és gyártó számára nyitott iparági díjnak számít, ez az elismerés ismételten bizonyítja, hogy a FEGIME UK milyen nagy mértékben járul hozzá a személyzet képzéséhez.

www.fegime.co.uk



A díjátadó ünnepségen (balról): Margaret Fitzsimons (az EDA vezérigazgatója), Alan Reynolds, Charlie Lacey (az EDA elnöke) és Anne Vessey (az EDA marketingvezetője).

FEGIME Németország

Fontos fényforrásokat tiltottak be idén a piacokon, mert nem hatékonyak. A FEGIME Németország partnereivel együtt készül a fény jövőjére.



Mérés, számítás, termékek összehasonlítása, tervezőszoftverek kimerítése: a legjobb fény alkalmazása sok tudást és tapasztalatot igényel. Képek a szaktervezők képzéséről.

Több tudás a fényről

Nagyon sok változás történt az elmúlt időszakban a világítástechnikai területen. Február óta sok kompakt fénycső nem kerülhet többé forgalomba, nyár óta ez a tiltás a T8 és T5 lineáris fénycsövekre és a legtöbb halogénlámpára is vonatkozik. Az átállás jelentős hatással volt az iparágra és a felhasználókra.

A változás aktív alakítása érdekében Stefan Wiech a FEGIME németországi központjában kezdett el dolgozni. A világítástechnika vezetőjeként 2022 óta van a fedélzeten, és azonnal a tudás átadására összpontosított. "A világítástechnikai bizottságunkkal és a részvényesekkel közösen továbbképzési programot dolgoztunk ki világítástechnikai szakembereink számára" - mondja Wiech.

Az egyik csoportot már "világítástervezőnek" képzik ki. A 13 világítástechnikai szakember a vizsga előtt hat modult fog elvégezni. Az első az alapismeretekről szólt, és áprilisban zajlott online, a második pedig májusban volt élesben. A szakemberek Kölnben találkoztak, hogy személyesen is megismerkedjenek Michael Immeckével. A diplomás mérnök Európa-szerte tanácsokat ad, értékel, világítástechnikát tervez és tanít - valamint vezeti a képzési programot. A résztvevőkkel három napon keresztül beszélgettek a fénnyel való tervezésről, képleteket ismételtek és konkrét projekteket terveztek.

Júniusban a csoport a leverkuseni BayArena futballstadionba utazott. Az egyik konferenciateremben Immecke megmutatta a csoportjának, hogyan lehet a DIALux tervezőszoftvert teljes mértékben kihasználni. A szomszédban a "Werkstatt. Jövő. Light." - a német partnerek összes világítástechnikai szakértőjének új képzési formátuma kapott helyet.

A FEGIME meghívta a partnereit és emellett hét gyártót, hogy két napon át gondolkodjanak a fényről és a jövőről. A Brumberg, EVN-Lichttechnik, LEDVANCE, RP-Group, Signify, Steinel és Trilux partnerek vállalták a feladatot: Ezúttal a trendeknek és az alaptechnológiáknak nem pedig a termékeknek kellett a központba kerülniük. A műhelymunkák során közös tudásbázist kellett létrehozni. A 96 ipari és nagykereskedelmi résztvevő intenzív vitát folytatott.

Arnold Rauf, a FEGIME Németország ügyvezető igazgatója így magyarázza a célkitűzéseket: "Először is, szeretnénk elősegíteni a jobb és fenntarthatóbb világítást, másodszor pedig azt szeretnénk, ha világítási szakembereink az első számú kapcsolattartó pontként szolgálnának ügyfeleik számára, ha világításról van szó."

A LED-ek technikailag fejlettnek számítanak. A villamosenergia-fogyasztás jelentős megtakarításához hálózati megoldásokra, világításvezérlésre és érzékelőtechnológiára van szükség. A LED ideális erre: a fényt minden eddiginél jobban lehet digitálisan vezérelni. A gyártók rámutattak: akár a KNX-szel rendelkező vezetékes változat, akár a Wifi-, zigbee- vagy Bluetooth-on keresztüli adatátvitel: mindegyik rendszer könnyen telepíthető és kényelmesen kezelhető.

Egy másik tendencia az, hogy a munkavállalók munkahelyi igényei egyre nőnek. Az emberközpontú világítás (HCL) itt egyre fontosabbá válik. Dieter Lang (LEDVANCE) előadásából kiderült, hogy a fény kivétel nélkül vizuális, érzelmi és biológiai hatással bír. A jól megtervezett HCL-megoldások ezért mindig előnyt jelentenek, különösen az egyre idősebben is dolgozó, és már nem elég élesen látó munkavállalók esetében.

A fenntarthatóság kérdése kiemelkedő fontosságú. Az energiahatékonyság mellett olyan szempontok is felmerülnek, mint a termékek hosszú élettartama, a környezetbarát csomagolás és a körforgásos gazdaság megatrendje. Két példát mutattak be - hamarosan több ilyennel is találkozhatunk.

A rendezvényt követő visszajelzések annyira pozitívak voltak, hogy a "Werkstatt. Jövő. Light." folytatását tervezik. www.fegime.de



Digitalizáció, fenntarthatóság és növekvő fényigény: a "Werkstatt. Jövő. Light." című konferencián közel száz szakértő vitatta meg, hogy mi az, ami technikailag lehetséges, és mit jelent ez a legjobb szolgáltatás szempontjából.









FEGIME Day

30. JUNE . 2023

Íme egy válogatás a FEGIME Day 2023 képeiből és történeteiből.







Íme egy visszatekintés a 2023-as FEGIME-napra. A fotók ismét azt tükrözik, hogy nincsenek szabályok és előírások. Olaszbarátaink például bebizonyították, hogy elektromos anyagokból dobot és gitárt is lehet építeni.



Román kollégáink nagyszerű rendezvényeikről ismertek. 2016 óta minden tagvállalat munkatársai meghívást kapnak, hogy Bukarestben találkozzanak a partner beszállítóikkal, és együtt ünnepeljék az elmúlt év sikereit. A FEGIME-napon 450 fő vett részt - ez csapatépítés a javából! Az új tag, az Euro Vial megragadta az alkalmat, hogy bemutatkozzon kollégáinak. A buli reggelig tartott.





Ebben az évben a FEGIME España munkatársai megszervezték az első FEGIME Napot, hogy találkozzanak a partner beszállítóikkal. Az első nap a technológiáról és az üzletről szólt, Jorge Ruiz-Olivares ügyvezető igazgatóval. A témák között szerepelt az elektromobilitás, a digitális átalakulás és a fenntarthatóság. A napot egy látványos vacsora és ...













a szálloda bárjában történő kapcsolatépítési lehetőség zárta. A második nap a sport és a szórakozás jegyében telt. A résztvevők választhattak a paddle-tenisz, a Mus (spanyol kártyajáték), a jóga, a zumba és az asztalitenisz közül. A rendezvény az egyes kategóriák díjátadó ünnepségével és egy élőzenés ebéddel ért véget.

Június 8-án az Elektrika lett kollégái az ügyfelekkel és a partner beszállítókkal ünnepeltek. A résztvevők eszmét cserélhettek a partner-beszállítókkal, szemináriumokon vehettek részt, finom burgereket fogyaszthattak, szerencsét próbálhattak a tombolán és kipróbálhatták a VR versenyszimulátort. A nap számai rekordot döntöttek: több mint 30 beszállító képviselője képviseltette magát standjával Lettországból, Litvániából, Észtországból, Lengyelországból és Németországból, több mint 800-an voltak jelen, 400-an vettek részt 8 szemináriumon, és több mint 50 tombolanyereményt osztottak ki. A következő FEGIME nap 2024. június 28-án lesz.





Fenntarthatóság

Kis változtatások nagy hatással

Termékek, gyártás és eljárások: ABB a körforgásos gazdaság felé vezető úton.

Az elektromos készülékekben használt anyagok kihívást jelentenek iparágunk fenntarthatósága szempontjából. Amikor az ABB néhány évvel ezelőtt úgy döntött, hogy megoldja a problémát, rájött, hogy még a kis változtatások is nagyon nagy hatást gyakorolnak.

Megkezdődött a műanyag dobozok, konnektorok és kapcsolók portfóliójának újrahasznosítható termékekké történő átalakítása. Ehhez kis lépésekkel kezdődő innovációs tervet dolgoztak ki. 2020-ban a süllyesztett aljzatok védősapkáit háztartási hulladékból nyert újrahasznosított polipropilénre cserélték. Ez évente mintegy 36 tonnával csökkentette a szén-dioxid-egyenérték (CO_2e) kibocsátást. A következő évben újrahasznosított műanyagot vezettek be az üreges falú dobozok (Ideal rendszer) tartóiban és távtartó gyűrűiben, amivel évente 33 tonna CO_2e-t takarítottak meg. A beton szerelődobozok tartóit szintén 100%-ban újrahasznosított műanyagra állították át, ami évi 12 tonna CO_2e megtakarítást eredményezett.

A 2023-as év vívmányai közé tartoznak az újrahasznosított anyagból készült AP9 és AP10 felszíni dobozok. Ezek 40%-kal csökkentik a CO_2-lábnyomot és dobozonként 90 liter víz felhasználását. Ugyanezt az anyagot használják majd az új, kompakt AP45 elosztódoboz bevezetésekor is. Több termékcsaládban már biokör alakú villanykapcsolók is vannak, amelyek 90%-ban újrahasznosított polikarbonátból készülnek, és több mint 80%-kal csökkentik a CO_2e lábnyomot. Összesen mintegy 1000 tonna hagyományos nyersanyagot váltanak fel fokozatosan mechanikusan újrahasznosított vagy biológiailag lebomló műanyagokkal a kábel-kiegészítők portfóliójából.





Ez magában foglalja a fenntartható csomagolás használatát, a nettó nulla százalékos folyamatok megvalósítását és a régi termékek visszavételi rendszerének biztosítását. A termelés átalakításával az ABB legfontosabb finnországi, németországi, spanyolországi és hollandiai üzemei ma már 100 százalékban megújuló energiaforrásokból nyerik a villamos energiát.

Ezt az utat tovább követjük. "Fokozzuk a körforgásos gazdaság irányába tett erőfeszítéseinket azzal, hogy továbbra is innoválunk és úttörők vagyunk a körforgásos, fenntartható villamosítási termékekre való átállásban" - mondta Samuel Merkli, az ABB Smart Buildings üzletágak vezetékezési tartozékok és otthoni automatizálás üzletágának vezetője.

www.abb.com

Termék

A Busch-Jaeger új "Busch-art linear" kapcsolósorozata a tiszta vonalakra, a könnyed formákra - és egyértelműen a fenntarthatóságra helyezte a hangsúlyt.



Elegáns és fenntartható

Az új "Busch-art lineáris" kapcsolósorozatnál a Busch-Jaeger a fenntartható anyagokra összpontosít. Az újrahasznosított polikarbonát 82 százalékkal csökkenti a CO_2-kibocsátást, mivel nem használnak nyersolajból előállított polikarbonátot. A fekete kapcsoló gyártásához 98 százalékban, a fehér kapcsolóhoz pedig 92 százalékban újrahasznosított nyersanyagokat használnak fel. A Busch-art linear a bölcsőtől a bölcsőig (C2C) filozófiát követi. Ez egy zárt nyersanyagciklus, amelyben egy termék összes nyersanyaga a felhasználási időszak után 100 százalékban a körforgásban marad, és újra felhasználható.

A pontos kontúrok és a keret felett lebegő egyszerű felületek egyedülálló könnyedséget kölcsönöznek a Busch-art lineárisnak. A termékcsalád minden alkalmazáshoz kínál megoldást: A redőnyök és a fény vezérlését aljzatokon és dimmereken keresztül egészen a speciális funkciókig. A kapcsolósorozat természetesen a KNX és a Busch-free@home rendszerekhez is alkalmas.

Az összes fedőkeret 1 és 5 fokozatú változatokban kapható, és függőlegesen vagy vízszintesen szerelhető. Számos anyag- és színvariáció közül lehet választani. Az üveg, a fém és a kiváló minőségű műanyag kellemes a szemnek és a tapintásnak egyaránt. A kapcsolósorozat fekete, fehér és színes akcentussal ellátott kivitelben a legkülönbözőbb igényeknek felel meg. A különböző anyagok használata a különböző árszegmenseket is megszólítja. Ezáltal a kapcsolósorozat minden alkalmazáshoz ideális, legyenek ezek lakóépületek, kereskedelmi létesítmények és szállodák.

www.busch-jaeger.de

Termék

A CIMCO új termékei a fotovoltaikus rendszerek telepítéséhez.

Eszközök a növekedéshez

A fotovoltaikus piac a következő öt évben nagyon erőteljesen fog növekedni. A várakozások szerint az EU-27 országaiban és az Egyesült Királyságban mintegy 350 GW új kapacitással bővül. A CIMCO termékpalettája tükrözi ezt a fejlődést - folyamatosan új megoldásokat mutat be a munka megkönnyítése érdekében. Ilyen például a click'n'crimp PV MC 4 krimpelőszerszám (nagy kép). A mindössze 650 g súlyú eszköz lehetőséget kínál a cserélhető betétek tárolására a fogó lábában. A beépített oldalvágóval ellátott automata huzalhúzó szintén könnyű, kézreálló és hatékony: a precíz, 5 állású finombeállítás lehetővé teszi a többrétegű szigetelés eltávolítását a PV-kábelekről. A 2,5 - 6 mm²-es PV-kábelekhez való PV-Strip csíkoló újdonság a kínálatban.



A szerszámok kényelmes szállítása és biztonságos tárolása mindig fontos, például a "Wave" övtáskában, beépített hintafunkcióval (kis képek). Még lejtőn végzett munka esetén is mindig vízszintes marad, és elegendő helyet kínál a szerszámoknak és tartozékoknak. Teljes felszereltséggel kapható.

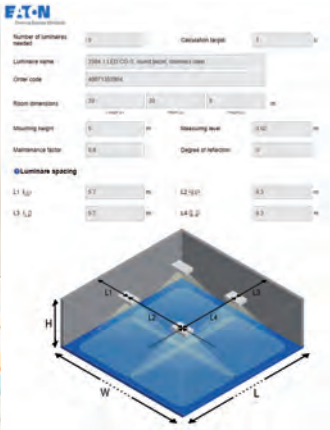
A CIMCO olyan tartozékokat is kínál, mint a PV-csatlakozók, munkakesztyűk és egyéb kiegészítők.

www.cimco.de

Termék

Az Eaton egy konfigurációs eszközzel egyszerűsíti a vészvilágítási rendszerek tervezését.





Egyszerű vészvilágítás-tervezés

A megfelelő vészvilágítás kiemelkedően fontos. Tervezése azonban bonyolult és időigényes lehet, ha különböző építési előírások és szabványok is érintettek. Korábban több forrásból kellett tájékozódni, mivel a vonatkozó információk különböző katalógusokban voltak szétszórva, és a felhasználóknak olyan eszközökhöz kellett folyamodniuk a szükséges számítások elvégzéséhez, mint például a távolsági táblázatok. Emellett egy beépítési terv elkészítése is felmerült.

Ezért az Eaton a DIALux-szal, a világítástervező szoftverek vezető szakértőjével együttműködve kifejlesztett egy kiválasztási és számítási eszközt a vészvilágításhoz. Az intuitív felhasználói felület végigvezeti a felhasználót a teljes folyamaton, a termékválasztástól a szabványoknak megfelelő telepítés tervezéséig.

A laptopokon, táblagépeken vagy akár mobiltelefonokon való használatra tervezett szoftver úgy lett kialakítva, hogy az elejétől a végéig támogatást nyújtson. Automatikusan kiszámítja a lámpatestek megfelelő számát és helyét, valamint a köztük lévő távolságokat, az adott helyiség vagy folyosó használatától és méreteitől függően.

Az új eszköz a termékadatokat, a szakértői konfigurációs tanácsokat és a hasznos kalkulátorokat egyetlen szoftveralkalmazásban egyesíti, így a vészvilágítás kiválasztása, tervezése és elhelyezése egyszerűvé és egyértelművé válik.

eaton.com/ELspacingcalc

Termék

Tökéletes partnerség

Az elektromobilitás és a fotovoltaika nagyon jól kiegészítik egymást. A Hager napelemes töltőállomásai a fotovoltaikus rendszerekből származó villamos energiát hasznosíthatják.

Az út egyértelmű: 2035-től csak klímasemleges járműveket lehet majd új autóként forgalomba helyezni az Európai Unióban. Az elektromobilitást már nem lehet megállítani.

Az elektromobilitás felé vezető úton továbbra is lesznek akadályok. Hager szerint az egyik legnagyobb akadály az elöregedő európai kisfeszültségű hálózat. Ha holnap már mindannyian elektromos járművekkel közlekednénk, a hálózat túlterhelt lenne. Még nincs meg a kapacitás, és az EU-nak milliárdokat kell befektetnie a hálózat megerősítésére.



Hager megoldást kínál a problémára. Az elektromos autók töltőállomásainak "napelemes választéka" magán- és kereskedelmi célokra egyaránt megoldást kínál. E család egyik tagja különösen fenntartható megoldásként jellemezhető, nevezetesen a "witty solar". A töltő képes a fotovoltaikus rendszerekből származó villamos energiát hasznosítani - és szükség esetén az elektromos hálózatból támogatást igénybe venni. A fotovoltaikus töltő csökkenti az elektromos hálózat terhelését, a felhasználó 100%-ban fenntartható módon előállított villamos energiát élvez, és az energiaköltségeken is spórol. Egyes országokban a felhasználók akár prosumerekké is válhatnak, és a felesleges napenergiát betáplálhatják a hálózatba. Mindez a "witty flow app" segítségével könnyen nyomon követhető és kezelhető. A napsütés nélküli felhős napokon a rendszer automatikusan átkapcsol a hálózati áramra.

Az olyan innovatív megoldások, mint a "töltőkbe vezetett napenergia" így egy olyan jövőbe engednek bepillantást, amelyben a technológia iránt fogékony fogyasztók közvetlen szerepet játszanak az energiafelhasználásról való döntésben - ez a környezet és a felhasználók számára egyaránt előnyös helyzet.

www.hager.de

Termék

Az új HUPsolarKit5 a HAUPA-tól: robusztus eszköz, amelyet a fotovoltaikus ágazatban végzett precíz munkához és megbízható telepítéshez fejlesztettek ki.



Minden mindig veled van

Az új HUPsolarKit5-tel a HAUPA egy nélkülözhetetlen 5 darabos készletet kínál egy praktikus övtáskában. Ezt az átfogó szerszámkészletet gondosan összeállítottuk, hogy megfeleljen a napenergia-technológia kihívásainak - a telepítéstől a karbantartásig és a javításig.

A készlet csúcspontja a HUMPcompact "HC06" krimpelőszerszám a 4-10 mm² keresztmetszetű MC4 csatlakozókhoz. A kompakt kialakítás könnyű egykezes kezelést tesz lehetővé, mégis nagy krimpelési erő érhető el. Emellett 100%-os párhuzamos előtolást biztosít, ezért pontos krimpelési eredményei lenyűgözőek.

A 160 mm hosszú "HUPtriCut" merülő szigetelésű kábelvágóval a legfeljebb 8 mm átmérőjű kábelek könnyedén elvághatók. A "HUPstripPV" lecsiszolót kifejezetten a 2,5-6,0 mm² átlagos átmérőjű napkollektoros kábelekhez tervezték, és garantálja a kábelszigetelés sima és pontos eltávolítását. A készlet két praktikus szerelőszerszámot is tartalmaz az MC4-es csatlakozók kábelvezetékeinek rögzítéséhez és meglazításához.

Minden szerszám biztonságosan el van tárolva a nyolc rekeszes "TollBelt" övtáskában a kényelmes kezelés és a gyors hozzáférés érdekében.

www.haupa.com

Termék

Kényelmetlen, precíz és ergonomikus

A HellermannTyton EVO7i professzionális kábelkötegelő fogója lehetővé teszi a nagy mennyiségű műanyag kábelkötegelő pontos és kényelmes feldolgozását.





Az EVO7i feldolgozószerszám robusztus, mégis könnyű, lehetővé teszi a legfeljebb 4,8 mm széles műanyag kábelkötegelő megbízható és könnyed feszítését és síkba kötését. Az "i" az EVO7i-ben az "ipari tartósságot" jelenti, ami azt jelenti, hogy a szerszám egy kiváló minőségű pengével több mint egymillió kötést képes elkészíteni, és ellenáll a vegyi anyagoknak és a cseppteszteknek igényes környezetben.

Míg más kábelkötegelő fogók egy lépésben feszítenek és vágnak, az EVO7i szabadalmaztatott mechanizmusa biztosítja, hogy a pántot a fej mögött tartsa, mielőtt elvágná.

Az eredmény a szalag anyagának gyakorlatilag visszarúgásmentes vágása, ami jelentősen csökkenti az ismétlődő megterhelés okozta sérülések (RSI-szindróma) kockázatát, és kiváló élettartamot biztosít a pengéknek.

Az EVO7i 33, 20 N és 165 N között állítható feszítési szinttel rendelkezik, és megbízhatóan, éles kiemelkedések nélkül, síkban vág, és teljes mértékben szervizelhető.

A szerszám függesztőszerkezettel, meghosszabbított orral és karcsúbb karral rendelkezik a szűk helyeken való könnyű használat érdekében, és kisebb fogókapocshoz való változatban is kapható.

www.hellermanntyton.com

Termék

Lapos és ferde tetőkhöz: az IBC SOLAR az Intersolar 2023 vásáron bemutatta a szerelési rendszerek innovációit.



Az IBC AeroFix G3 lapos tetőre szerelhető rendszer.

Javítások minden tető esetében

A fotovoltaika iránti nagy kereslet kielégítése érdekében a rendszerek telepítésének egyre biztonságosabbá és hatékonyabbá kell válnia. Az IBC Solar szerelési rendszereinek újításai megmutatják, hogyan lehet a kiváló minőséget és a még gyorsabb telepítést ötvözni.

Az IBC SOLAR kis fejlesztéseket vezetett be az aerodinamikus IBC AeroFix G3 lapos tetőfelszerelési rendszerbe, amelyek nagy hatással vannak az aerodinamikus IBC AeroFix G3 rendszerre. Az ötletes billenőcsuklót egyenes rúddal látták el. Ez még egyszerűbbé teszi a modul felszerelésekor a billenőcsukló beállítását. A széllemeztartó is frissítésre került: a széllemezek és a ballasztsínek rögzítése mostantól vékony lemezcsavarokkal történik a korábbi csavar és horonyanya helyett. Ez különösen hatékonnyá teszi a beszerelést.

A padlósínek csatlakoztatásához most már van egy belső csatlakozó. Ez az összeszerelési rész is támogatja a gyors összeszerelést, és hozzájárul a padlósínek nagyobb stabilitásához és egyenes vonalvezetéséhez. A tomporcsatlakozó villámáram-felvételt is biztosít. Villámcsapás esetén a villámáramok az előírásoknak megfelelően megbízhatóan elvezetődnek a csatlakoztatott padlósínekben. A rendszert csak a megfelelő távolságokban kell légterelő rendszerekkel és levezetőkkel felszerelni. Ez időt és anyagköltséget takarít meg, a PV-rendszer helyigénye nem korlátozott, és a rendszer költségei csökkennek.

Az IBC SOLAR a ferde tetők telepítése terén bemutatja a jól bevált IBC TopFix 200 moduláris rendszerét, amely a különböző bilincseknek, síneknek, tetőhorgoknak és öntött lemezlemezeknek köszönhetően szinte bármilyen ferde tetőn univerzálisan használható.

www.ibc-solar.de

Vásárok

A nagy visszatérés

A 2024. március 3. és 8. között Frankfurt am Mainban megrendezésre kerülő Light + Building az intelligens világítástól a jövőorientált lakás- és épületgépészetig mindent felölel.



A FEGIME összes ipari partnere kiállít Frankfurtban jövő márciusban.



A következő Light+Building 2024. március 3. és 8. között, azaz ismét a szokásos időpontban nyitja meg kapuit. Az iparág legutóbb 2018-ban - hat évvel ezelőtt – vehetett részt a világ vezető szakvásárárán. A Light+Building 2022-es őszi kiállítása szűkebb körben minden bizonnyal sikeres volt. Jövő márciusban azonban ezúttal több mint 2000 kiállítót várnak.

A vásár mottója a "Légy villamosított". Ezt nagyon szabadon úgy fordítjuk le, hogy "légy kíváncsi". A közelgő Light+ Building nagyon sokan kíváncsiak, hiszen korunk energiakérdései folyamatosan innovációra ösztönzik a gyártókat. Frankfurtban a jövőben megoldandó feladatokra vonatkozóan érdekes újdonságokra lehet számítani. A vásár programja is ezt tükrözi, hiszen a fotovoltaikus és a hőszivattyús szektor kiállítóinak száma is növekszik.

Már a 2022-es őszi vásár is egyre több épületet foglalt el. Visszatértek az ázsiai gyártók és a fontos európai gyártók is újra kiállítanak Frankfurtban. Az iparág tehát ismét teljes programon vehet részt. A FEGIME új partnere, a Trilux is ott lesz.

www.light-building.com

Fenntartható megoldások a körforgásos gazdaságért: a LEDVANCE EVERLOOP cserélhető fényforrásokkal és meghajtókkal ellátott lámpatesteket kínál.

A LEDVANCE a fenntarthatósági kezdeményezéseit a LEDVANCE LOOP márkanév alatt fogja össze.

A LEDVANCE NATURELOOP termékcsalád egyes lámpái és lámpái újrahasznosított anyagokból készülnek.

Fenntarthatóság

Egy új korszak

A Light+Building 2024 kiállításon láthatjuk, hogy a LEDVANCE a "Power Through Light" címszó alatt hogyan tör új utakat a jövőbe.

2024 márciusában a frankfurti Light+Building ismét a világítástechnikai ipar egyik csúcspontja lesz. A LEDVANCE is újra kiállít, és rengeteg újdonságot tud bejelenteni: Partnerünk a "Power Through Light" mottó alatt egy új korszakot kíván megnyitni.

A középpontban a fenntarthatóság áll. A LEDVANCE új, intelligens, fenntartható és nagy hatékonyságú világítási és energetikai megoldásokat mutat be, amelyek célja, hogy hozzájáruljanak egy zöldebb bolygó és jobb életminőség megteremtéséhez. A LEDVANCE a közelmúltban indította el az új LEDVANCE LOOP almárkát valamennyi fenntarthatósági kezdeményezéséhez. Ez magában foglalja az új NATURELOOP és EVERLOOP termékcsaládokat.

A NATURELOOP termékcsalád

A NATURELOOP termékcsaláddal a LEDVANCE az anyagok problémájával foglalkozik. Az új lámpák és lámpatestek legalább 40 százalékban PCR műanyagból (PCR: post-consumer recycling) állnak, a termék műanyagtartalma alapján. Emellett a gyártás során kevesebb CO_2 szabadul fel, mint a korábbi termékek esetében.

A LEDVANCE november óta 20 lámpát dobott piacra OSRAM márkanév alatt. A magán- és közterületek általános megvilágítására szolgáló "LED Classic NATURELOOP lámpák" burkolatai és szórói legalább 40 százalékban PCR műanyagból állnak.

Januárban hat LEDVANCE márkájú, nedvességálló lámpatest következik. A Submarine NATURELOOP burkolata, diffúzora és klipszei legalább 40 százalékban PCR műanyagból állnak. Az IP65-ös védettségű lámpatesteket új, fehér színű megjelenés jellemzi.

Az EVERLOOP termékcsalád

Az EVERLOOP sorozat célja a körkörös gazdasági folyamatok megteremtése: a fényforrások és a meghajtók könnyen cserélhetők. Ez azt jelenti, hogy a lámpatesteket már nem kell egészében ártalmatlanítani. Ráadásul az EVERLOOP lámpatestek fényforrásokkal és meghajtókkal, valamint szoftverfrissítésekkel testre szabhatók. Ez meghosszabbítja az élettartamot és csökkenti a hulladék mennyiségét. A "LEDVANCE Linear IndiviLED Gen 2" lesz az első modell, amely már 2023 decemberében elérhető lesz - közvetlen és közvetett változatban, be/ki és DALI opcióval.

Az EVERLOOP fenntartható és praktikus választássá válik a szerelők, tervezők és létesítménygazdák számára - és további előnyt kínál: a lámpatestek építészeti megjelenése javítás vagy frissítés után is megmarad. A fenntartható funkciókat egyre több lámpatest-sorozatba integrálják az anyagtakarékosság és a hulladék minimalizálása érdekében.

Belépés a fotovoltaikába

Az új "Power Through Light" állítás a napenergiára is kiterjed: a LEDVANCE a teljes fotovoltaikus rendszerek egyablakos szolgáltatójává válik. A "LEDVANCE Renewables" a PV-rendszerek és szolgáltatások egyablakos szolgáltatójává válik. A megoldások zökkenőmentesen integrálják a fotovoltaikus modulokat, az invertereket és az akkumulátorokat, amelyeket kifejezetten a magán- és kereskedelmi alkalmazásokhoz fejlesztettek ki. "Ily módon átfogó és integrált megközelítésünk minden szempontot lefed, a tanácsadástól és a teljes fotovoltaikus rendszerek szállításától kezdve a teljesítmény- és energiafigyelésen át a műszaki támogatásig" - mondja a LEDVANCE. Ennek része lesz a "LEDVANCE Renewable App" is.

A LEDVANCE standja a Light+Building kiállításon: 3.0 csarnok, D10 stand.

www.ledvance.com

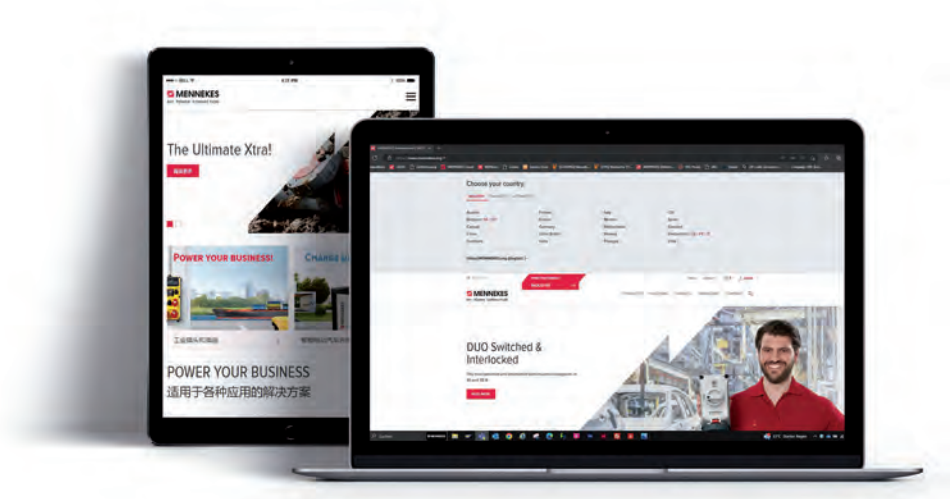
A LEDVANCE a "LEDVANCE Renewable Energy"-vel bővíti portfólióját: az átfogó fotovoltaikus rendszerválasztékot először a 2024 márciusában megrendezésre kerülő Light+Building kiállításon mutatják be.





Kommunikáció

A MENNEKES számos országában megújította weboldalát, hogy a különböző piacok ügyfelei számára személyre szabottabb információkat nyújtson.



Információk további piacok számára

A MENNEKES leányvállalataival, képviseleteivel és partnereivel évek óta jelen van a világ minden országában. Értékesítési hálózata a cég Kirchhundemben található központjától Európán át Ázsiáig, a Közel-Keletig, valamint Észak- és Dél-Amerikáig terjed.

Kiterjedt hálózatának köszönhetően a MENNEKES számos nemzetközi piacon képviselteti magát dugasz- és aljzatkombinációival. A termék- és szolgáltatási portfóliója így optimálisan igazodik az egyes országok igényeihez és követelményeihez, és a vállalat nemzetközi szinten is folyamatosan növekszik.

Legújabb projektje a vállalat nemzetközi pozícionálását még jobban láthatóvá teszi az interneten: elkészült az új weboldal. Azáltal, hogy a vállalat országspecifikus weboldalakat hoz létre az adott ország nyelvén, még jobban tud reagálni az egyes piacok egyedi kihívásaira. Így az ügyfelek gyorsabban hozzáférhetnek a régiójukra vonatkozó termékmegoldásokkal kapcsolatos minden lényeges információhoz. Ugyanakkor a weboldal új külsőt, valamint további tartalmakat és funkciókat kapott, amelyek még egyszerűbbé és intuitívabbá teszik a navigációt. Így minden felhasználó még részletesebb áttekintést kap a termékekről, megoldásokról és szolgáltatásokról.

A felülvizsgált nemzetközi oldalak tartalmazzák India, az Egyesült Királyság és Kína domainjeit. Teljesen újratervezték Ausztria, Belgium, Dánia, Finnország, Norvégia, Portugália, Románia, Svédország és Svájc országoldalait is.

www.mennekes.de

Termék

A Nexans "H07RN-F TITANEX" kábelei 70. születésnapjukat ünneplik.

Egyedülálló 1953 óta

Az elasztomer kábeleket szerszámgépekhez és generátorokhoz, termelőüzemekben, építkezéseken, darukhoz és a rendezvényiparban is használják. Ezek a környezetek magas követelményeket támasztanak a kábelek robusztusságával és megbízhatóságával szemben. A NEXANS H07RN-F TITANEX kábelek 1953 óta bizonyítanak ezekben az alkalmazásokban. A Bohain gyárban gyártott kábelek az egyik legnépszerűbb márkaként tükrözik a Nexans szakértelmét.

A Titanex kábeleket 70 éve ismerik egyedülálló rugalmasságukról és ellenálló képességükről a legszélsőségesebb körülmények között is. A megnövelt rezgés- és kopásállóságuknak köszönhetően ezek a kábelek a piacon a legstrapabíróbbak közé tartoznak. A tesztek kimutatták, hogy a TITANEX kábelek akár 150 000 ciklust is kibírnak - ötször többet, mint amit a H07RN-F szabvány előír. Néhány éve már léteznek olyan változatok is, amelyek a magnál akár 90 °C-os üzemi hőmérsékletnek is ellenállnak (rögzített és védett telepítésekhez).



"Szuper kábelek": A TITANEX kábelek azon kevés kábelek közé tartoznak, amelyek az online boltokban minősítést kaptak. Európa legnagyobb hangszer- és kiegészítő csomagküldő cégének üzletében láthatja, hogy a kábelek nemcsak az iparban vagy az építkezéseken, hanem a világ színpadain is népszerűek. A Nexans fotója tehát a valóságot mutatja be.

A kábel keresztmetszetének nagyméretű feliratozása és a feliratozás ellenállósága szintén nagyra értékelt. A termék egyértelmű azonosítása nem csak a helyhez kötött telepítéseknél, hanem különösen a mobil felhasználásnál, amikor a kábeleket többször használják, például a rendezvényiparban, is praktikus.

www.nexans.com

Termék

Egy rövid projektjelentés: az OBO padló alatti megoldásai lenyűgözőek a BNP Paribas Fortis Bank új székházában.



Elegáns és diszkrét

A BNP Paribas Fortis Bank új brüsszeli székháza azonnal szemet szúr a városképben. Az íves forma, az üvegezett homlokzat és a különböző magasságú épület csak néhány jellemző, amelyek kiemelik az épületet. A BNP székháza 7 föld feletti és 5 földalatti emeletet foglal magába, és mintegy 7000 alkalmazottnak biztosít helyet. Az épület építése és berendezése során nagy hangsúlyt fektettek a dizájnra.

Az épület az elegancia és az esztétika magas követelményeinek többek között az OBO padló alatti megoldásaival felel meg. A padló alatti beépítéshez különböző gyártók termékeit tesztelték. Az OBO a legalacsonyabb peremprofiljával lenyűgöző kazettáival végzett az élen. A burkolatok így még jobban integrálhatók az itt lerakott szőnyegbe. Visszafogott és elegáns kialakításukkal a legkevésbé sem zavarják a helyiség megjelenését. Az OBO kazetták stabil és tartós padló alatti beépítéseket jelentenek a magas színvonalú ingatlanépítésben.

Az OBO GES9M-2 készülékbetéteket nagyon különleges módon is alkalmazták: fedelüket a padló alatti füstérzékelők teszteléséhez és karbantartásához használták hozzáférési pontként. Mivel a projektet fenntartható módon tervezték, és ezért a lehető legkevesebb műanyagot kellett felhasználni az épületben, a megrendelő az OBO padló alatti megoldásainak rozsdamentes acélból készült változata mellett döntött. Az egyszerű beépítés érdekében a pontos nyílásméreteket vízsugárral spriccelték ki a padlólapokból.

www.obo.com

Termék

Az OPPLE Lighting innovációi beltéri, ipari és kültéri alkalmazásokhoz.

Újdonságok áttekintése

Az OPPLE Lighting fontos innovációkat mutat be beltéri, ipari és kültéri alkalmazásokhoz: új lámpatestek, spotlámpák, magas hőmérsékletű highbayek és a nedvességálló termékcsaládok fejlesztései, hogy csak néhányat említsünk.

Falcon állólámpa (1. kép): A Falcon lámpa fejlett kialakításával és közvetlen és közvetett fényével nagyon kellemes megvilágítást biztosít (UGR <16). A mozgás- és napfényérzékelők segítségével a fény a környezeti feltételekhez igazodik.

Sparrow asztali lámpa (2. kép): A lámpa elegáns kialakításával kényelmes, kiváló minőségű fényt biztosít. A fényerő és a színhőmérséklet (CCT) az intuitív gombos vezérléssel állítható.

Riga függőlámpa (3. kép): Az új lámpatest dizájnja modern és elegáns hatást kölcsönöz bármely helyiségnek. A Riga egyik kiemelkedő tulajdonsága a rugalmassága, a kapcsoló és a 3000K, 3500K és 4000K színhőmérséklet (CCT) közötti váltás lehetősége.

A Waterproof sorozat frissítése: Mind a Waterproof EcoMax, mind a Waterproof Classic családok fontos új funkciókat kínálnak, többek között 150 lm/W-ig javított fénykibocsátást. Ezen kívül a Waterproof EcoMax G3 (4. ábra) új, nagy teljesítményű, 8.250 lm fénykibocsátású változata - a Classic (5. ábra) élettartama 70.000 órára nőtt.



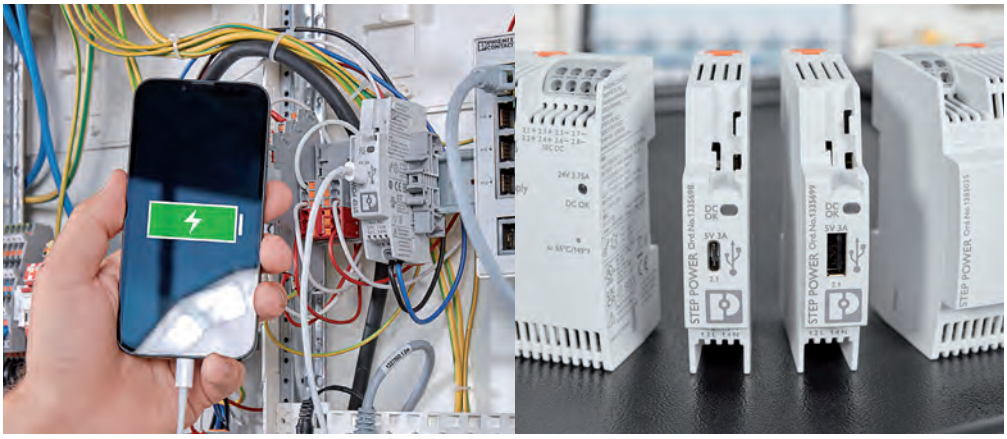
Highbay Performer magas hőmérséklet (6. ábra): Az új Highbay-t 70 °C-ig terjedő hőmérsékletű környezetben való használatra fejlesztették ki. Az ultravékony kialakítást 160 lm/W lenyűgöző fényhasznosítással kombinálja.

Foltos családok (7. kép): Kiváló minőségű fémházával és kompakt kialakításával tökéletesen illeszkedik bármilyen környezetbe. A Spot 3C Compact hatékonysága 120 lm/W-ra javult, és mostantól CCT-kapcsolóval is kapható.

www.opple.com

Termék

Tápellátás USB-n keresztül az elosztóban: A Phoenix Contact új Step Power tápegységei megkönnyítik a dolgát - konnektor vagy tápegység nélkül.



USB az elosztóban

A Smart Meter Gateway, a Raspberry Pi vagy a mobil eszközök mostantól egyszerűen csatlakoztathatók és biztonságosan elláthatók USB-n keresztül - a STEP POWER tápegységek legújabb generációjának köszönhetően.

A döntő előny: ezek a tápegységek értékes helyet takarítanak meg a vezérlőszekrényben, mivel csak 1 HP (alegység) szélességűek. A konnektor és az USB-csatlakozós tápegység hagyományos kombinációja így a múlté. A Phoenix Contact új, DIN 43880-as sorozatú beépítési formátumú, épületautomatizáláshoz kifejlesztett tápegységei akár 95,5 %-os hatékonysággal is lenyűgöznek. A terheletlen veszteségeket <0,1 W-os minimális fogyasztásra optimalizálták, így a VI. hatékonysági szint érhető el. Ezenkívül lehetővé teszik az USB-interfészek integrálását a háztartási és ipari alkalmazásokban, mivel megfelelnek az összes vonatkozó biztonsági és megbízhatósági szabványnak.

A váltakozó áramú oldalon dupla csatlakozási pontokkal ellátott push-in csatlakozókapcsok jelentősen megkönnyítik a telepítést és a további vezetékezést. A közvetlen USB-csatlakozásnak köszönhetően a kábelezés könnyedén, gyorsan és szerszámok nélkül elvégezhető. Praktikus és sokoldalú megoldás az USB-eszközök tápellátásához épületgépészeti berendezésekben és ipari alkalmazásokban.

phoenixcontact.com/power-supplies

Elektromobilitás

A Prysmian a Formula E szponzorálásával támogatja az elektromobilitást.

Promóció a motorsporton keresztül

A Formula E az első tisztán elektromos hajtású versenysorozat, amelyben együléses járművek versenyeznek a világ híres utcai pályáin. A Formula E célja, hogy növelje a közvélemény megértését és érdeklődését az elektromobilitás fenntartható oldala iránt. Ugyanakkor ideális színtér az új technológiák tesztelésére. 2023 januárjában a Prysmian Group szponzori megállapodást írt alá az Andretti Formula E csapattal az ABB FIA Formula E világbajnokságra, így a Prysmian lett az első kábelgyártó, amely főszponzorként együttműködik egy Formula E csapattal.



"A Formula E-ben tapasztalt hatékonyság, fenntarthatóság és innováció kombinációja ösztönözte csoportunkat az Andrettivel való együttműködésre, mivel munkájuk, céljaik és kihívásaik hasonlóak" - mondta Srini Siripurapu, a Prysmian innovációs és kutatási és fejlesztési igazgatója.

A Prysmian Group a Formula E-ben való részvételét arra is szeretné felhasználni, hogy a határokat feszegesse, és továbbfejlessze a technológia különböző aspektusait. "Elsősorban az anyagokra, az érzékelőkre és a monitorozásra összpontosítunk, és mélyebb megértést alakítunk ki a töltési infrastruktúra igényeiről és az ezeken a területeken rejlő lehetőségekről" - mondja Siripurapu.

www.prysmiangroup.com

Hatékonyság

A Siemens az energiafelügyelethez számos megoldást kínál - ez a hatékony energiatakarékosság alapja.



Mérni, tudni, menteni

Hogyan tudok hatékonyan takarékoskodni a villamos energiával otthon vagy a munkahelyemen, és hogyan csökkenthetem a szén-dioxid-kibocsátásomat? A válasz: Meg kell értenem, hogy egy eszköz vagy alkalmazás mennyi áramot fogyaszt és mikor.

Az energiakontroll az az eszköz, amellyel azonosítani tudjuk otthonunk vagy vállalkozásunk azon területeit, amelyek a legtöbb energiát fogyasztják. Ezen információk birtokában ezekre a konkrét területekre összpontosíthatunk, és célzott változtatásokat hajthatunk végre az energiaveszteség csökkentése érdekében. Legyen szó elavult készülékekről vagy nem hatékony világításról, az energiafeügyelet segít nekünk abban, hogy pontosan meghatározzuk a „bűnösöket", és lépéseket tegyünk. A fogyasztási adatok valós idejű megjelenítése nagyon értékes:

A QR-kód további információkhoz vezet az energiafelügyeletről német nyelven.

az energiafelügyelet tudatosítja, hogy viselkedésünk hogyan befolyásolja az energiafogyasztást. Ha láthatóvá tudjuk tenni tetteink azonnali hatásait, nagyobb valószínűséggel térünk át energiahatékony szokásainkra.

Az energiafogyasztás időbeli nyomon követésével még azokat a készülékeket is azonosíthatjuk, amelyek karbantartásra vagy cserére szorulnak. Ezek az információk segítenek abban, hogy megalapozott döntéseket hozzunk az energiahatékony korszerűsítésekről, és hosszú távon energiát és pénzt takarítsunk meg.

www.siemens.com

Partner

Új partner a világítási ágazatban: a TRILUX kiemelt beszállítónk.

Innovatív, digitális és fenntartható

A világszerte mintegy 5000 alkalmazottat foglalkoztató TRILUX az irodai, ipari, kiskereskedelmi és kültéri professzionális világítás egyik legnagyobb szolgáltatója. A közepes méretű családi vállalkozás mintegy 50 országba exportálja megoldásait. A vállalat alapértékei közé tartozik a minőség, az innováció és a fenntarthatóság.

A TRILUX innovációi 111 éve mindig újabb és újabb mércét állítanak fel az energiahatékonyság, a világítás minősége és a felhasználóbarát használat terén elért csúcsértékekkel. A csúcstechnológia és a piaci igények pontos ismerete az alapja ennek a folyamatos sikertörténetnek.

Az egyik jelenlegi fókuszpont a digitalizáció. Ez mind a hálózatba kapcsolt világítási rendszerek felé való elmozdulást, mind pedig a gyártástól az értékesítésig tartó valamennyi folyamatot érinti. A TRILUX innovatív szolgáltatásokkal és termékekkel válaszol erre a kihívásra.



TRILUX Light Campus Kölnben, Németországban.

A fenntarthatóság témája ugyanilyen fontos. Új partnerünk minden szempontot figyelembe vesz, és mérhetően hozzájárul a környezetvédelemhez. Az egyik fontos szempont az elavult világítási rendszerek felújítása. A TRILUX a lehető legegyszerűbbé teszi az átállást. A minden alkalmazási területre és árkategóriára szabott felújítási megoldásokkal számos hagyományos lámpatest gyorsan és egyszerűen 1:1 arányban átalakítható. A modern LED-es lámpatestek nagyobb hatékonysága - különösen fénykezeléssel kombinálva - azt jelenti, hogy a CO_2-kibocsátás az üzemeltetés során nagyjából a felére csökken.

Mindez a TRILUX-ot tökéletes partnerré teszi minden világítási feladathoz: a felújítástól az új tervezésig, a mindennapi üzletmenettől a projektekre szabott megoldásokig.

www.trilux.com

Oktatás

A FEGIME Akadémia tanulási platformján mostantól a Schneider Electric tanfolyamai is megtalálhatók, hogy megismertessék a résztvevőkkel a fenntartható menedzsment alapjait, és sikerténye zővé tegyék a fenntarthatóságot.



A fenntarthatóság mint lehetőség

Stratégiai partnerként a Schneider Electric az elektronikus tanulási platformon keresztül a FEGIME Akadémiával együttműködik. A legújabb továbbképzési ajánlat a fenntarthatósággal kapcsolatos egyik legfontosabb tendenciáról szól, és nagyrészt már most is használható (részletek a szövegben alább).

A programot eredetileg a Schneider Electric alkalmazottai számára fejlesztették ki, és ingyenesen elérhető. Az interaktív tanfolyamok ismereteket és készségeket közvetítenek a szén-dioxid-mentesítés felgyorsítása érdekében.

Ez lehetőséget kínál az elektromos nagykereskedőknek, hogy felzárkózzanak a nagyvállalatokhoz és a nagyvállalatokhoz. A 2015-ös párizsi megállapodás mozgalmat indított el az üzleti életben a szén-dioxid-kibocsátás csökkentése vagy megszüntetése érdekében. A Gartner által végzett felmérés szerint az üzleti vezetők 87%-a arra számít, hogy a következő két évben növekedni fognak a fenntarthatóságra fordított kiadások.

A növekvő elkötelezettség ellenére azonban a tudás és a készségek terén továbbra is hiányosságok tapasztalhatók, amelyek lassítják a fejlődést. Különösen a kis- és középvállalkozások (kkv-k) gyakran nem rendelkeznek az éghajlati célok kitűzéséhez, a szén-dioxid-kibocsátás méréséhez, valamint az elért eredmények értékeléséhez és közzétételéhez szükséges ismeretekkel és eszközökkel.

A Schneider Electric programja válasz erre a helyzetre, és lehetőséget kínál arra, hogy kihasználjuk partnereink globális tapasztalatát. A program három fejezetre oszlik.

1. fejezet:
A fenntarthatóság alapjai

Az első fejezetben a résztvevők megismerkednek a fenntarthatóság alapjaival, beleértve a tudományos alapokat és a szakkifejezéseket. Megtudják, hogy a vállalatoknak miért kell figyelembe venniük az ESG-kritériumokat. Az ESG a Environmental, Social and Governance (Környezetvédelmi, társadalmi és kormányzási szempontok) rövidítése, és a vállalatok fenntartható és etikus gyakorlatának értékelésére szolgáló szabályrendszerre utal.

2. fejezet:
Vállalkozásként fenntarthatóan cselekedni

A második fejezet azzal a kérdéssel foglalkozik, hogy a kkv-k hogyan tudnak dekarbonizációs stratégiát kidolgozni. Ez olyan könnyen megvalósítható eszközökről szóló információkat tartalmaz, amelyekkel mind a saját üzleti tevékenységüket, mind az ügyfeleikét szén-dioxid-mentessé tehetik.

3. fejezet:
Siker a fenntarthatóságon keresztül

A harmadik fejezet összefoglalja az első két tanfolyam legfontosabb tartalmát és eszközeit, hogy a résztvevőknek segítséget nyújtson az elmélet gyakorlatba ültetésében. A tanfolyam indulását 2024 első negyedévére tervezzük.

"A partnereknek szóló fenntarthatósági iskola a következő nagy lépésünk annak bizonyítására, hogy a vállalatok nemcsak a bolygóért tehetnek többet, hanem alapvetően javíthatják teljesítményüket is" - mondta Sorouch Kheradmand, a Schneider Electric partneri fenntarthatóságért felelős vezetője. "A fenntarthatóság üzleti tevékenységünk középpontjában áll, és hiszünk abban, hogy az oktatás a kulcs a változás ösztönzéséhez és egy fenntarthatóbb jövő megteremtéséhez."

A tanfolyamok jelenleg angol, francia, spanyol, német, olasz és portugál nyelven érhetőek el.

www.se.com
www.fegimeacademy.com



Termék



A PZ 2.5: A legkisebb professzionális krimpelő fogó huzalvégtüskékhez.



A "KT Mini" vágószerszám praktikus formátumának köszönhetően a vágás gyakorlatilag könnyedén elvégezhető.



A "stripax" az automatikus önbeállítással rendelkező csupaszító szerszám.

Eszközök szakemberek számára

Weidmüller a digitalizáció úttörője - és az analóg világban is sikeres. Ezt bizonyítják a legmagasabb igényeket kielégítő, ergonomikus, tartós minőségi szerszámok. Íme egy aktuális választék.

A Weidmüller szerszámaival gyorsabban, jobban és pontosabban dolgozhat, mint valaha. A Weidmüller több mint 40 éve fejleszt és gyárt ergonomikus és tartós minőségi szerszámokat a legmagasabb igények és optimalizált munkafolyamatok számára.

Professzionális krimpelés – kis keresztmetszet

A PZ 2.5 jelenleg a legkisebb professzionális krimpelőszerszám a piacon. Kifejezetten a 0,14 mm² és 2,5 mm² közötti keresztmetszetű huzalvéghüvelyekhez lett kifejlesztve. A kis keresztmetszetekre való korlátozással az új szerszám mérete, súlya, nyitási szélessége és működtető ereje kicsi maradt anélkül, hogy a krimpelés minősége romlana.

Vágás - ne zúzzuk össze

Az új "KT Mini" vágószerszámmal a Weidmüller egy ideális eszközt fejlesztett ki a különböző kábelek és vezetékek csatlakoztatási vagy krimpelési munkákhoz való előkészítéséhez.



A KT Mini segítségével a legfeljebb 16 mm²-es alumínium- és rézkábelek vágása gyakorlatilag könnyedén elvégezhető. A vágás is pontos, sima és egyenes - a vezeték deformálódása nélkül. A két vágóél ollószerűen keresztezi egymást, így az eltolt vágások is gond nélkül lehetségesek. A KT Mini további előnye a kis fogásszélességű, kézreálló formátum és a beépített nyitórugónak köszönhető magas ergonómia.

Csupaszítás - ne szakadjon el

A "stripax" az automatikus önbeállítással rendelkező csupaszító szerszám. Több mint 40 éve biztosítja a legmagasabb minőséget és a legjobb eredményeket a professzionális kábelfeldolgozáshoz. A szerszám négy változatban is kapható, különböző pengegeometriával. Ez azt jelenti, hogy a stripax a szigetelőanyagok széles skálájához igazítható, és 0,08 mm²-től 16 mm²-ig terjedő keresztmetszeti tartományt fed le. Minden változatban közös a szabadalmaztatott, kapcsolható részleges lecsupaszítási funkció. A levehető fogantyúlemez lehetővé teszi a fogantyú térfogatának csökkentését az ergonomikus munkavégzés érdekében.

www.weidmueller.com

DÁTUMOK 2024

05.02. – 06.02.24	BOD, Nürnberg
21.02. – 23.02.24	FEGIME Future Event, Párizs
20.03. – 22.03.24	Részvényesi közgyűlés, Firenze
06.05. – 07.05.24	BOD, Porto
05.06. – 07.06.24	Részvényesi közgyűlés, London
28.06.24	**FEGIME nap**

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