voice

NEWSLETTER
01.2024



Editoriale

Essendo entrato in FEGIME nel 1994, posso ora guardare indietro a 30 anni di strategie, sviluppo e crescita dell'azienda. E di sviluppo ce n'è stato tanto!

Dal 2001, quando sono diventato per la prima volta Presidente del Consiglio direttivo, FEGIME è stata la mia creatura. E - sono felice di dirlo - la creatura è cresciuta tanto!

Quest'anno sono particolarmente onorato che FEGIME mi abbia chiesto di diventare ancora una volta membro del Consiglio di Amministrazione.

La prima riunione del Consiglio di Amministrazione si è svolta presso la sede centrale di Norimberga. I miei colleghi del Consiglio di Amministrazione hanno circa 20 anni in meno, ma mi è piaciuta molto la mia prima volta come "lupo grigio". La presenza di tutte le fasce d'età ci consente di esaminare gli ultimi sviluppi della nostra attività con una combinazione unica di vecchio e nuovo.

Il concetto forte di FEGIME International è che nella nostra azienda selezioniamo solo imprenditori che hanno lo stesso DNA o un DNA simile. Questo è un prerequisito per pensare con la stessa mentalità e quindi identificare una strategia comune per il futuro basata su valori familiari, integrità e continuità.

La mia visione del futuro potrebbe essere rappresentata dalla formula:

FEGIME = IE + IA

In altre parole: intelligenza emotiva (parte del nostro DNA) da combinare con l'intelligenza artificiale per formare il nostro nuovo nucleo. Utilizzeremo in questo modo tutti gli strumenti disponibili per servire i nostri clienti, fornitori e dipendenti ora e in futuro, ma sempre partendo da un approccio umano.

Quello che vedo mi rende già felice e orgoglioso. Buon lavoro a tutti!

Willem Schuurman

FEGIME

Per la prima volta FEGIME assegna un premio: i "Better Future Awards" premiano i partner che più si impegnano nell'ambito della sostenibilità.

Better Future Awards

"Better Future Awards"

State lavorando per un futuro migliore? Se è così, è arrivato il momento di partecipare al programma di sostenibilità di FEGIME e di candidarsi per il "Better Future Award". I premi "Better Future" saranno consegnati al congresso del prossimo anno a Porto. Il concorso è aperto a tutte le aziende associate.

Chi ha partecipato al Congresso di Amburgo la scorsa estate ricorderà sicuramente il lancio dell'iniziativa di FEGIME Future: i "Better Future Awards". L'idea è ... >>

Contenuti

Per un Futuro Migliore – I nuovi "Better Future Awards" di FEGIME mirano a incoraggiare tutti i nostri membri a essere più sostenibili e a riconoscere i loro sforzi 1

Il nuovo magazzino centrale di Kwant – L'Associato polacco Kwant ha costruito un nuovo magazzino centrale aTarnów 3

Crescita attraverso l'innovazione – FEGIME Grecia e Cipro investe in tecnologia, in nuove sedi e nei suoi dipendenti 3

Nuovi traguardi raggiunti – Il lavoro di FEGIME Spagna sulla digitalizzazione sta dando i suoi frutti. Anche l'atmosfera di lavoro è buona, come dimostra la vittoria di un premio 4

Un grande network – La conferenza annuale di FEGIME UK a Stoccolma 4

Luce e sostenibilità – FEGIME Germania nel 2023 ha lanciato una campagna per l'illuminazione professionale, che proseguirà dopo il grande successo ottenuto 5

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

Better Future Awards.





Per informazioni e iscrizione al progetto

>> molto semplice, FEGIME vuole premiare le aziende associate che hanno lavorato o stanno ancora lavorando per migliorare la propria sostenibilità e che, in questo modo, si impegnano e contribuiscono a salvaguardare il nostro pianeta o la vita su di esso - in altre parole: a generare un futuro migliore per tutti noi.

Tre categorie di premi

Non c'è solo un premio, ma un totale di tre "Better Future Awards" in diverse categorie . Se, per esempio, il vostro progetto prevede la riduzione dell'impatto ambientale sul nostro pianeta attraverso il risparmio energetico o la riduzione dei rifiu ti, rientrerebbe nella categoria **"Riduzione dell'Impronta"**. I progetti che invece hanno un impatto ambientale positivo rientrano nella categoria **"Massimizzazione dell'Impronta"**, mentre quelli che mirano a un progresso sociale a lungo termine rientrano nella categoria **"Miglioramento** Sociale"

Esempi di progetti

Non siete ancora sicuri della categoria giusta per il vostro progetto? Non preoccupatevi: sul nostro sito ci sono alcuni esempi che vi aiuteranno a decidere. I nostri colleghi norvegesi, ad esempio, hanno introdotto da tempo l'iniziativa "Blue Month", che sostiene progetti locali scelti ogni anno dai punti vendita delle aziende. Uno di loro ha sostenuto un'organizzazione che si occupa della pulizia dei rifiuti plastici nell'oceano (categoria "Riduzione dell'Impronta") e un altro ha organizzato un corso di sicurezza per elettricisti in erba per prevenire gli incidenti sul lavoro (categoria "Miglioramento Sociale").

In Polonia, un'azienda membro ha collaborato con un fornitore di arnie ad alta tecnologia che sono state installate sul tetto di un outlet e hanno fornito non solo miele delizioso, ma anche tutta una serie di dati importanti sulle api, per controllare la loro salute e il loro benessere (categoria "Massimizzazione dell'Impronta").

Abbiamo già ricevuto alcune candidature, ma ci piacerebbe averne altre. I nostri colleghi olandesi, ad esempio, nell'anno del loro anniversario hanno collaborato con un'organizzazione che a sua volta collabora con le comunità locali per progettare e realizzare progetti di ripristino del paesaggio. In questo modo, insieme ai loro fornitori partner, FEGIME Nederland ha piantato 72.000 alberi di mangrovia in Madagascar. Ciò equivale a circa 3 anni di lavoro e non solo ha reso l'isola più verde, ma ha anche dato ai suoi abitanti più poveri un lavoro a tempo pieno per migliorare la loro situazione.

L'applicazione

Per partecipare è sufficiente compilare il modulo di candidatura sul sito web di FEGIME. Per ogni categoria sarà scelta la migliore iniziativa e i tre vincitori saranno annunciati al Congresso FEGIME ricevendo il premio sul palco. Continuate a presentare le vostre candidature!

Ulteriori dettagli e il modulo per la candidatura online sono disponibili al link:

www.fegime.com/initiatives/better-future-awards/

Oppure potete contattarci via mail:
better.future@fegime.com

INCONTRI 2024

18.07.24	BOD, online
18.09. – 20.09.24	Assemblea generale annuale, Budapest
13.10. – 19.10.24	FEGIME Academy FAMP, Atene
18.10.24	BOD, insieme al FAMP di Atene
21.11. – 22.11.24	Assemblea degli Azionisti, 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 Polonia

Per sostenere la propria crescita, l'associato polacco Kwant ha costruito un nuovo magazzino centrale a Tarnów.



Una nuova base per un servizio migliore: Kwant ha investito molto a Tarnów, 80 chilometri a est di Cracovia. Il nuovo magazzino centrale con l'ala degli uffici in primo piano a sinistra - il nuovo magazzino dei cavi sullo sfondo a destra.

Il nuovo magazzino centrale di Kwant

Il distributore di materiale elettrico Kwant è in continua espansione da oltre 30 anni, culminata nella prima fusione di singoli distributori di materiale elettrico in Polonia. L'azienda è diventata membro di FEGIME Polonia nel 2021 e da allora ha raddoppiato il suo fatturato annuo, raggiungendo attualmente i 125 milioni di euro. Con 20 filiali, i nostri colleghi polacchi offrono un servizio completo.

Il nuovo magazzino centrale e magazzino per cavi di Tarnów, inaugurato nel novembre 2023, contribuirà a un'ulteriore crescita. Il nuovo edificio conta 7.000 metri quadrati di spazio per il magazzino e 1.000 metri quadrati di uffici. Attraverso un nuovo sistema di gestione del magazzino (WMS), è destinato a ottimizzare i processi logistici e quindi a consentire un servizio clienti ancora migliore.

Il nuovo magazzino cavi si trova a pochi passi dall'edificio principale e conta 1.200 metri quadrati di spazio di stoccaggio all'interno dell'edificio e un'area esterna di 3.500 metri quadrati. Una tecnologia all'avanguardia garantisce un servizio rapido e uno stoccaggio ottimizzato. I nuovi edifici non solo ampliano le capacità logistiche, ma sono anche un investimento per il futuro: i nostri colleghi di FEGIME Polonia stanno crescendo molto nel mercato nazionale, e il nuovo impianto di Kwant contribuirà allo sviluppo.

www.fegime.pl



FEGIME Grecia e Cipro



Crescita attraverso l'innovazione

KAFKAS investe in tecnologia, in nuove sedi e... nei suoi dipendenti.

Nella mitologia greca, il titano Atlante sostiene la volta celeste. Per i nostri colleghi di Atene era quindi logico chiamare "Atlante" un importante progetto per una nuova architettura IT: L'Atlante IT sostiene ora Kafkas e quindi l'ulteriore crescita del leader di mercato greco.

Con SAP come partner strategico e IBM come responsabile dell'implementazione, è stata creata una nuova base informatica, che include la Gestione Informazioni di Prodotto (PIM) per l'integrazione dello standard internazionale ETIM.

Un sistema di gestione del magazzino all' avanguardia controlla anche l'ultimo investimento in materia di stoccaggio, logistica e assistenza: il nuovissimo centro di distribuzione (DC) ha una superficie di 16.000 metri quadrati e offre 13.000 posti pallet. Particolarmente degno di nota è il sistema di stoccaggio automatico AutoStore per piccoli pezzi (foto a sinistra). Il sistema immagazzina le merci in casse di plastica direttamente sopra e accanto a un telaio di alluminio autoportante, i robot si muovono lungo la parte superiore dell'impalcatura e, utilizzando la loro gru, portano le casse di plastica all'interno dell'impalcatura o le rimuovono da essa. Questo processo accelera notevolmente il servizio e occupa meno spazio rispetto allo stoccaggio tradizionale.

L'innovazione continua sostiene l'espansione: con le nuove filiali di Vari, vicino ad Atene, di Alexandroupoli, nel nord della Grecia, e di Paphos, a Cipro, il numero di filiali quest'anno salirà a 82.

La base della forte crescita è costituita dai dipendenti, nel cui sviluppo professionale e personale KAFKAS investe continuamente. La ricompensa: KAFKAS è stata riconosciuta come uno dei "Best Workplaces Hellas 2024" per la decima volta, conquistando il 4° posto e rimanendo una delle 5 migliori aziende in Grecia.

www.fegime.com.cy

FEGIME Spagna

Il lavoro di FEGIME Spagna sulla digitalizzazione sta dando i suoi frutti. E anche l'atmosfera di lavoro è buona, come dimostra il riconoscimento "Great Place to Work".



Nuovi traguardi raggiunti

I nostri colleghi in Spagna stanno lavorando intensamente sulla digitalizzazione e quindi anche sull'ottimizzazione dei processi aziendali nella catena di fornitura. Gli ultimi dati mostrano i progressi compiuti: 17 dei 27 membri scambiano dati tramite EDI per lavorare in modo ancora più efficiente con i loro fornitori, e attualmente una media di 4.500 ordini al mese viene già elaborata in questo modo.

Anche lo shop online centralizzato e il lavoro con la piattaforma di formazione fegimeacademy.es e gli workshop (vedi FEGIME Voice 2/2023) stanno dando i loro frutti. Dieci membri utilizzano ora la piattaforma centrale, mentre le altre 17 aziende gestiscono i propri negozi online.

Le ultime statistiche mostrano gli effetti positivi: in uno dei mesi scorsi, lo shop online centralizzato è stato utilizzato da oltre 4.000 clienti, ci sono stati 230.000 accessi al negozio e 80.000 all'area amministrativa.

Il numero di ordini è in continua crescita. "Abbiamo compiuto un significativo passo avanti nella nostra strategia di digitalizzazione", afferma soddisfatto Jorge Ruiz-Olivares, amministratore delegato di FEGIME Spagna.

La sede centrale di FEGIME Spagna è stata riconosciuta come "Great Place To Work". L'impegno dell'azienda per la sicurezza fisica e mentale, un ambiente di lavoro collegiale e rispettoso e un approccio gestionale etico sono alcuni dei punti più apprezzati dal team. 9 dipendenti su 10 ritengono che l'azienda sia un ottimo posto di lavoro.

www.fegime.es

FEGIME UK

FEGIME UK si è riunita per la conferenza annuale a Stoccolma.

Un grande network

Oltre 200 fornitori e membri di FEGIME UK si sono riuniti a maggio per tre giorni al Grand Hotel di Stoccolma. La cena di gala si è tenuta nella sala in cui è stato assegnato uno dei primi premi Nobel per la pace.

L'evento è il momento più importante del calendario di FEGIME UK e offre ai partecipanti l'opportunità di fare rete e costruire relazioni commerciali e amicizie a lungo termine. Ogni giorno si sono svolti eventi diversi e le cene sono state accompagnate dalla musica di una tribute band degli ABBA e da una cantante d'opera.

La splendida location è stata scelta da Robert Moss, che sta svolgendo il suo quarto mandato come presidente del gruppo.

Tutti gli ospiti hanno voluto fare una donazione in beneficenza per poter partecipare al gioco



"Indovina la sede 2025". Questa somma è stata poi pareggiata da FEGIME e integrata da diversi fornitori. Il risultato: è stato raccolto un totale di 20.000 sterline, che è stato diviso in parti uguali tra l'Electrical Industries Charity nel Regno Unito e un'organizzazione che aiuta i bambini rimasti orfani a causa della guerra in Ucraina (e sostenuta da molti dei nostri colleghi internazionali).

Il presidente del 2025 Daniel Poole era presente per annunciare la sede del prossimo anno, Ibiza, e per consegnare al fortunato vincitore una bottiglia di champagne.

www.fegime.co.uk

FEGIME Germania

Un anno fa FEGIME Germania ha lanciato un nuovo progetto sull'illuminazione professionale, che sta proseguendo dopo il grande successo ottenuto.



La qualità delle plastiche riciclate, le proprietà dei nuovi prodotti e il design dell'illuminazione sono stati al centro dell'incontro di FEGIME Germania con sette produttori. Michael Blum, Managing Director Sales Germany di Trilux (a destra), ha evidenziato i progressi compiuti in materia di sostenibilità e ciò che ancora resta da fare.

Luce e sostenibilità

Lo scorso anno FEGIME Germania ha lanciato un nuovo progetto per l'illuminazione professionale (FEGIME Voice 2/2023). I due pilastri del progetto sono la formazione continua dei professionisti dell'illuminazione presso i distributori FEGIME e il "Workshop. Futuro. Luce". (WFL) come strumento di dialogo tra l'industria e i distributori. Entrambe le componenti sono state valutate così positivamente che il programma sarà portato avanti.

A marzo, il primo gruppo di specialisti dell'illuminazione ha superato l'esame per diventare "Lighting Designer". Michael Immecke, progettista e docente di illuminazione attivo in tutta Europa, sta ora formando il secondo gruppo. In questo modo si creerà una vasta rete di lighting designer altamente qualificati in Germania.

All'inizio di giugno, 100 partner si sono incontrati nuovamente alla WFL di Francoforte sul Meno. In quell'occasione sono stati ripresi i temi della fiera Light + Building. Ma cosa riserva il futuro dell'illuminazione professionale? L'eliminazione graduale delle lampade fluorescenti lineari T8 e T5 ha finora contribuito poco a rivitalizzare il mercato.

Markus Helle, caporedattore della rivista tedesca "Highlight", ha posto queste domande durante una tavola rotonda e Carlo Wolf, amministratore delegato di Schuch, ha risposto spiegando che il mercato ha avuto bisogno di tempo per riprendersi dopo tutte le fasi precedenti e prevedendo un futuro di successo per il settore nel prossimo decennio.

La tecnologia e la legislazione stimoleranno lo sviluppo, come ha dimostrato Oliver Vogler di Zumtobel. La "Energy Performance Buildings Directive" (EPBD) prevede infatti che gli edifici con un fabbisogno energetico superiore a 290 kW per il riscaldamento, il raffreddamento e la ventilazione debbano essere dotati di un sistema di controllo automatico dell'illuminazione entro il 31 dicembre 2027. Brumberg, Pracht, RIDI, Rutec, Schuch, Trilux e Zumtobel hanno presentato le soluzioni tecniche più adatte negli workshop dedicati ai professionisti del commercio all'ingrosso.

La presentazione di questi nuovi prodotti è stata apprezzata, ma il tema principale dell'evento è stato la sostenibilità, in particolare temi come il riciclaggio e l'economia circolare sono stati discussi ampiamente. Questi temi sono stati affrontati anche da Michael Blum, Managing Director Sales Germany di Trilux che ha sottolineato i progressi compiuti, ma che ha anche spiegato che l'illuminazione consuma ancora il 13% dell'elettricità in Germania, per non parlare dell'impatto ambientale della produzione. La situazione sarà simile anche in altri Paesi. "Quello che stiamo facendo oggi non è ancora abbastanza", ha detto e ha chiesto: "Chi ha mai comprato una luce di seconda mano? Sono convinto che questo momento arriverà".

Arnold Rauf, amministratore delegato di FEGIME Germania, si è mostrato soddisfatto di come l'evento si sia affermato come luogo di incontro per l'industria e i distributori in un solo anno. Ma nonostante gli ottimi riscontri, il prossimo WFL non si terrà prima di due anni, afferma Stefan Wiech, responsabile del settore illuminotecnico di FEGIME Germania. "Organizziamo da anni il nostro workshop con la fiera Light+Building, continuando a sviluppare il format e i contenuti per gli anni intermedi".

www.fegime.de



A PORTO

Porto è stata scelta come destinazione per il 18° Congresso Internazionale di FEGIME.

Sarà un evento molto stimolante in una città incantevole che è anche il centro economico del Portogallo.

I dettagli saranno comunicati dalla sede centrale di Norimberga. Save the Date!

Partner

ABB sta aprendo una nuova fabbrica ad alta efficienza energetica in Belgio. L'impianto avrà l'obiettivo di soddisfare la crescente domanda di componenti per l'edilizia.



Produzione energetica efficiente

ABB ha aperto un nuovo impianto di stampaggio a iniezione da 20 milioni di euro a Evergem, in Belgio, per soddisfare la crescente domanda di soluzioni di elettrificazione sicure, intelligenti e sostenibili in tutta Europa. L'impianto utilizzerà nuove macchine per lo stampaggio a iniezione, tecnologie digitali e soluzioni di automazione per soddisfare gli attuali requisiti di efficienza energetica.

Il sito sostituisce un impianto già esistente e produrrà distributori di energia che fungono da involucri protettivi per componenti elettrici come interruttori, fusibili, attuatori per interruttori e contatori.

Il nuovo sito di Evergem fa parte del programma "Mission to Zero" di ABB, che mira a ridurre significativamente le emissioni di gas serra nei siti ABB. L'obiettivo dell'azienda è infatti raggiungere il Net Zero entro il 2050.

Il programma "Mission to Zero" di ABB offre anche un approccio scalabile per i clienti commerciali e industriali che vogliono rendere le loro attività più efficienti dal punto di vista energetico, riducendo al contempo le emissioni di gas serra. I siti "Mission to Zero" sono guidati da team locali e si concentrano sul miglioramento dell'efficienza attraverso la generazione, la gestione e lo stoccaggio dell'energia, utilizzando la tecnologia innovativa di ABB e l'integrazione di terze parti. Ad oggi, 18 siti ABB hanno aderito al programma e molte altre adesioni sono previste per quest'anno.

www.abb.com

Prodotti

Busch-Trevion è la nuova tecnologia di sensori di Busch-Jaeger per KNX e Busch-free@home.

Funzionamento intuitivo

Un'interfaccia utente (UI) ben studiata e un'esperienza utente (UX) positiva sono di fondamentale importanza per gli elementi operativi per il controllo degli edifici intelligenti. La nuova tecnologia dei sensori Busch-Trevion è stata concepita tenendo conto di design, funzionalità e facilità d'uso: simboli chiari, un'etichettatura comprensibile e una disposizione logica degli elementi di controllo semplificano il funzionamento.

Il display standardizzato funziona in modo ottimale su display di diverse dimensioni, da 2,4 a 10 pollici, con dispositivi come Busch-Trevion e Busch-SmartTouch. La tastiera Busch-Trevion si basa sulla funzione swipe and tap del touchpad di un laptop e offre opzioni operative flessibili per il controllo della stanza. Può essere utilizzato come sensore a sfioramento a una, due, tre o quattro funzioni, mentre se sono necessarie più di quattro funzioni, è disponibile il display Busch-Trevion da 2,4".

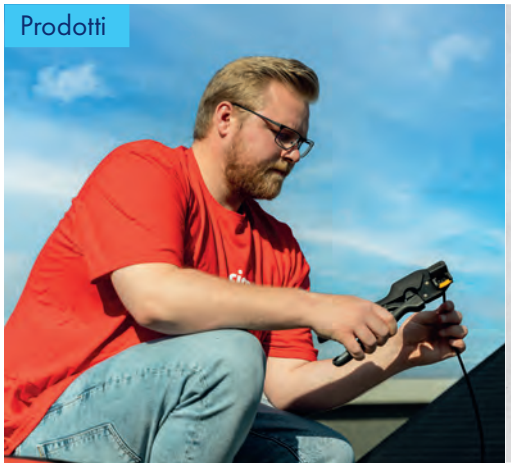


A sinistra: il display Busch-Trevion può essere utilizzato come uno smartphone o un tablet. A destra: la funzione "luce di marcia" a LED della tastiera Busch-Trevion è una caratteristica speciale e indica lo stato durante le operazioni.

Busch-Trevion facilita il lavoro di installatori e integratori di sistemi. Lo stesso display Busch-Trevion può essere utilizzato per entrambi i sistemi, KNX e Busch-free@home. L'unità di accoppiamento bus determina quale sistema (KNX o Busch-free@home) viene utilizzato. La tastiera può essere utilizzata anche con un inserto a incasso di Busch-flexTronics. Grazie a questa modularità, l'installatore elettrico può attrezzare gli ambienti da convenzionali a intelligenti.

www.busch-jaeger.de

Prodotti





Utensili a crimpare CIMCO ergonomici per professionisti.

Semplici e sicuri

La spelatura e la crimpatura richiedono molto tempo, perché devono essere eseguite con estrema precisione. CIMCO supporta i professionisti con strumenti che combinano l'alta qualità con la maneggevolezza e l'assenza di fatica.

La caratteristica più importante degli utensili CIMCO è la leggerezza: con soli 145 grammi, la pinza spelafili FLEXI-STRIP ha un peso assolutamente irrisorio e può essere usata come un tuttofare salvaspazio con tre inserti intercambiabili. Anche il POWER-CRIMP Twist è leggero e la sua matrice rotante facilita il lavoro anche in spazi ristretti.

Esiste anche una soluzione per l'installazione di impianti fotovoltaici: la pinza crimpatrice POWER-CRIMP PV-LOC crimpa connettori fotovoltaici dello standard di mercato MC 4 nella gamma di crimpatura da 1,5 a 6 mm². Grazie al "localizzatore", che centra i connettori nella matrice, lascia l'altra mano libera per l'alimentazione del cavo. Grazie all'esclusiva leva di trasmissione, consente di lavorare a risparmio energetico, proprio come il POWER-CRIMP ISO, utilizzato per i connettori isolati in sezione trasversale. Garantisce una piacevole sensazione in mano anche con molte crimpature. La regolazione precisa dell'eccentrico e il blocco meccanico positivo garantiscono una manipolazione sicura.

www.cimco.de

Prodotti

Il nuovo "easyE Remote Touch Display Advanced" di Eaton.

Soluzioni di visualizzazione

La nuova versione dell'easyE Remote Touch Display (RTD) di Eaton è stata aggiunta alla gamma easyE4 come soluzione di visualizzazione plug-and-play. Ciò significa che l'easyE RTD è ora disponibile sia in versione standard che avanzata. La gamma di prodotti offre agli utenti di easyE4 opzioni di visualizzazione economiche e flessibili, pronte per l'uso in tempi rapidi.

Il dispositivo "RTD Advanced" è pronto all'uso e si basa sull'ultima versione del software easySoft di Eaton (dalla versione 8.10). Il software consente di creare visualizzazioni specifiche per il cliente, di importare testi, grafici ed elementi operativi definiti dall'utente e di modificare i blocchi funzione del timer. Allo stesso tempo, è facile da usare grazie alla sua intuitiva interfaccia utente - non sono richieste conoscenze di programmazione. La gamma di prodotti può essere utilizzata per visualizzare i dati di diversi dispositivi easyE4 senza dover passare dalla visualizzazione speculare di un singolo relè di controllo. L'RTD Advanced può anche accedere alla navigazione dei dispositivi easyE4 collegati a distanza.



Grazie alle sue dimensioni compatte e al display da 4,3 pollici, l'RTD può essere facilmente integrato in sistemi nuovi ed esistenti e occupa pochissimo spazio. Può essere montato nella porta dell'armadio di controllo se il pannello di controllo è difficile da raggiungere o se l'accesso è limitato per motivi di sicurezza. Le possibilità di utilizzo dell'RTD Advanced in applicazioni su macchine o edifici sono molto ampie e consentono un elevato grado di flessibilità nella visualizzazione dei progetti.

www.eaton.com/easye4

Sostenibilità

Il Gruppo Hager migliora il suo rating EcoVadis e riceve per la prima volta la Medaglia d'Oro.



Una Medaglia d'Oro per la Sostenibilità

Dopo l'Argento dello scorso anno, il Gruppo Hager riesce a migliorare il suo rating EcoVadis ricevendo quindi la Medaglia d'Oro. Questo risultato colloca Hager nel primo 1% delle aziende del settore elettrico e nel primo 5% di tutte le aziende valutate a livello mondiale.

Rispetto all'ultima valutazione, il punteggio complessivo è aumentato grazie a tre fattori:

- un solido sistema di gestione che pone la sostenibilità al centro delle decisioni aziendali
- la trasparenza, attraverso la pubblicazione del primo rapporto di sostenibilità del Gruppo Hager
- l'attuazione di misure aggiuntive (appalti ambientali e sostenibili)

Le misure specifiche comprendono la riduzione del consumo energetico e la decarbonizzazione degli stabilimenti del 6-8%, l'utilizzo di biomassa come combustibile nello stabilimento di Bischweiller, la riduzione di 300 tonnellate degli imballaggi non sostenibili e la progettazione di prodotti riciclabili. "La medaglia d'oro per EcoVadis è una testimonianza dell'impegno collettivo e del duro lavoro dei vari dipartimenti dell'azienda. Anche se sappiamo che il viaggio non finisce qui, questo riconoscimento conferma il nostro impegno in termini di sostenibilità", afferma Matthieu Alexandropoulos, Direttore CSR del Gruppo Hager.

hagergroup.com

Prodotti

Il nuovo HUPsolarKit4 di HAUPA.

Realizzato per impianti fotovoltaici

Come ha dimostrato la fiera "The smart E Europe" di giugno, il mercato del fotovoltaico continua a crescere. Gli strumenti per far fronte a questa crescita arrivano anche da Haupa. Con l'"HUPsolarKit4", Haupa offre un nuovo set di 5 pezzi in una pratica valigetta, un kit completo di strumenti studiato per affrontare le sfide del fotovoltaico.



Il pezzo forte del set è la pinza a crimpare HUPcompact "HC06" per connettori MC4 (Multi Contact) da 4 a 10 mm² (codice articolo 213110). Le pinze a crimpare sono apprezzate per il loro design compatto e, grazie all'alimentazione in parallelo al 100%, per la massima precisione e qualità di connessione.

I cavi con diametro fino a 8 mm possono essere tagliati senza problemi con il tagliacavi "HUPtriCut" con isolamento a immersione VDE, lungo 160 mm. La pinza spelafili "HUPstripPV" è stata progettata appositamente per i cavi solari con sezione da 2,5 a 6,0 mm² e garantisce una rimozione precisa e uniforme dell'isolamento del cavo grazie a due lunghezze di spelatura regolabili. Il set comprende anche due pratici strumenti di montaggio per allentare i connettori MC4.

www.haupa.com

Prodotti

Fissare in modo sicuro cavi e fili nei parchi solari può richiedere molto tempo. Con le EdgeClip di HellermannTyton, l'installazione è rapida ed efficiente.



Un aiuto nel montaggio del solare

Gli "EC1 EdgeClips" di HellermannTyton sono piccoli supporti per cavi che vengono tenuti in posizione grazie a clip in acciaio elastico integrate. Forniscono punti di fissaggio pratici e sicuri per i cavi solari. L'EC1-3SPDHC6-7 EdgeClip è progettato per la posa di due cavi in parallelo sui bordi dei moduli con una larghezza compresa tra 1,0 e 3,0 mm.

L'uso del bordo lo rende una soluzione flessibile per chiunque cerchi un modo sicuro ed efficiente di posare i cavi solari. L'EC1 EdgeClip può essere facilmente spinto a mano sul modulo. È quindi possibile posare in sicurezza fino a due cavi, semplicemente premendoli nel supporto.

Il supporto in plastica è stabilizzato ai raggi UV e al calore per garantire un'affidabilità operativa a lungo termine sotto i pannelli solari. In caso di manutenzione, il cavo può essere rimosso manualmente con la stessa rapidità e può essere ricollegato.

La EdgeClip EC1 è disponibile in sacchetti da 100 o in pratici sacchetti da 1000, a seconda delle esigenze. La gamma comprende una serie di EdgeClip con fascette. Coprono una gamma di spessori di bordi da 0,5-2,5 mm fino a 6,0-8,0 mm.

Le diverse geometrie consentono l'installazione verticale o orizzontale lungo o sopra un bordo.

www.hellermanntyton.com

Prodotti

Soluzioni da un unico fornitore

"LEDVANCE Renewables", una soluzione fotovoltaica completa per applicazioni private e commerciali.

LEDVANCE si basa ora su due solidi pilastri: apparecchi e lampade e la nuova aggiunta, le soluzioni fotovoltaiche. Con "LEDVANCE Renewables", il produttore offre una soluzione one-stop-shop che comprende tutti i componenti, come pannelli, inverter di stringa e ibridi, nonché batterie di accumulo, ed è progettata per garantire una perfetta integrazione e prestazioni ottimali. I sistemi sono adatti sia per applicazioni private sia per applicazioni commerciali.

Gli impianti fotovoltaici sono gestiti tramite l'app LEDVANCE Renewables, che fornisce una rapida panoramica sullo stato dell'impianto, delle batterie e degli inverter e può ottimizzare la vendita di elettricità in base a prezzi aggiornati in tempo reale.

Le nuove soluzioni sono all'avanguardia e garantiscono efficienza e affidabilità. Inoltre, la versatilità di LEDVANCE assicura soluzioni personalizzate per ogni cliente, che si tratti di un container completo o di un pallet per un progetto più piccolo. I dettagli completi dei moduli e degli altri componenti sono disponibili sul sito di LEDVANCE. www.ledvance.com







Sistemi per edifici residenziali

- Fornitura di energia indipendente e sostenibile
- Inverter ibrido o di stringa con contatore di energia intelligente
- Accumulo intelligente di energia per una maggiore indipendenza, compresa la protezione dai blackout

Sistemi per l'industria o il commercio

- Componenti di sistema ottimizzati da un unico fornitore
- Dimensionamento variabile per edifici commerciali e industriali, con inverter fino a 110 kW
- Assistenza tecnica

Notizie aziendali

Nexans compie un importante passo avanti nella sua strategia di elettrificazione con l'acquisizione di La Triveneta Cavi.



Volti soddisfatti per Nexans e La Triveneta Cavi dopo la firma del contratto.

Nexans rileva La Triveneta Cavi

A giugno, Nexans ha annunciato il completamento dell'acquisizione di La Triveneta Cavi, uno dei leader del mercato europeo dei cavi a media e bassa tensione. L'acquisizione rappresenta un passo importante nella strategia di Nexans di diventare un operatore nel campo dell'elettrificazione.

La Triveneta Cavi è stata fondata in Italia nel 1965 e produce principalmente cavi a bassa tensione per edifici, infrastrutture, sistemi di cavi ignifughi ed energie rinnovabili in 30 Paesi. L'azienda dispone di una rete di grande livello con tre unità di produzione di cavi, capacità logistiche altamente efficienti e un impianto di trafilatura del rame di prim'ordine. L'azienda impiega circa 700 dipendenti qualificati e negli ultimi dodici mesi ha realizzato un fatturato di oltre 800 milioni di euro.

Commentando l'acquisizione di La Triveneta Cavi, Christopher Guérin, CEO di Nexans, ha dichiarato: "Questa mossa rafforza significativamente la nostra presenza nel segmento dell'elettrificazione, dove abbiamo completato con successo due acquisizioni negli ultimi due anni, e accelererà ulteriormente l'introduzione di nuove offerte sostenibili in settori ad alta domanda."

Nel 2023, Nexans ha genererato un fatturato standard di 6,5 miliardi di euro. Il Gruppo è leader nello sviluppo e nella produzione di sistemi di cavi e servizi in quattro aree di business principali: Generazione e trasmissione di energia, Distribuzione, Utilizzo e Industria e Soluzioni.

www.nexans.com

Prodotti

SDL – Il Software Defined Lighting di Opple estende i confini della riproduzione del colore.

Come la luce del sole

Opple ha presentato ufficialmente "SDL - Software Defined Lighting" al Light+Building del 2024, ricevendo un feedback molto positivo. Combinando un algoritmo di controllo spettrale proprietario con un'esclusiva sorgente luminosa a LED multipli, SDL simula la luce naturale del sole. Secondo Opple, questo crea un'esperienza di illuminazione senza pari.

Rispetto alla tecnologia LED e RGB standard, il controllo spettrale avanzato di SDL garantisce che la luce prodotta riproduca fedelmente la luce solare naturale, indipendentemente dalla temperatura di colore selezionata. Ciò consente di ottenere un ambiente luminoso più autentico e piacevole.

Più vicino alla luce naturale

L'innovativa tecnologia espande lo spettro cromatico. Il risultato è una resa cromatica più accurata e un'atmosfera più vivida e realistica.

Gli utenti possono creare effetti di luce unici e visivamente accattivanti, personalizzati in base alle loro specifiche esigenze e preferenze.

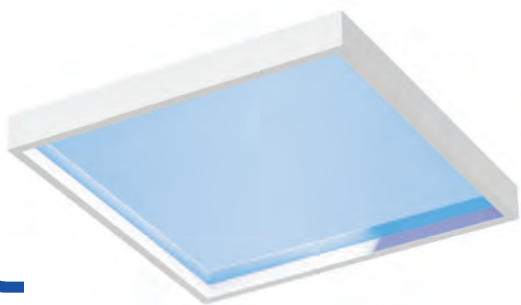
Con la sua "Smart Spectrum Technology", Opple intende rivoluzionare il modo in cui viviamo l'illuminazione degli interni. In questo momento è in corso una domanda di brevetto per la nuova tecnologia.

www.opple.com



OPPLE SDL

Software Defined Lighting



Prodotti



L'alimentatore bus STEP POWER di Phoenix Contact con induttanza KNX attiva.

Comunicazione più stabile con KNX

L'alimentatore bus STEP POWER di Phoenix Contact, ideale per il funzionamento sicuro di un sistema bus KNX, stabilisce nuovi standard. È infatti il primo alimentatore bus con corrente nominale di 640 mA dotato di un'induttanza KNX attiva. Si adatta in maniera dinamica ai dispositivi KNX collegati e aumenta l'efficienza del sistema bus.

A differenza delle tradizionali induttanze KNX passive, la nuova induttanza KNX attiva non si satura con l'aumento della comunicazione KNX sul bus, ma la mantiene fino a 1.200 mA.

Il display multifunzionale a colori fornisce tutte le informazioni più importanti sullo stato di KNX, ad esempio il carico attuale del bus. I valori storici possono anche essere richiamati nel menu come strumento di diagnostica.

Grazie all'ampia gamma di tensioni di ingresso da 85 a 264 V CA e da 90 a 275 V CC, il nuovo dispositivo può essere utilizzato ovunque. Il design compatto e le connessioni a leva integrate completano la facilità di utilizzo dell'alimentatore bus STEP POWER.

phoenixcontact.com/power-supplies

Prodotti

Prysmian presenta il sistema OMHERO per la sicurezza degli impianti elettrici.

Più sicurezza per gli impianti elettrici

Le case stanno diventando sempre più intelligenti grazie ai nuovi elettrodomestici e alla tecnologia elettrica. Per questo motivo, Prysmian ha introdotto l'innovativa tecnologia OMHERO per garantire la sicurezza elettrica e facilitare la gestione della sempre più crescente varietà di tecnologie.

In primo luogo, OMHERO è stato progettato per supportare gli elettricisti nell'esecuzione dei test prescritti durante la messa in servizio, la manutenzione e le ispezioni periodiche degli impianti elettrici. In secondo luogo, il sistema è stato sviluppato anche per gli utenti privati, in modo che possano monitorare l'efficienza del loro impianto elettrico e migliorarne la sicurezza. Si tratta di un aspetto cruciale, dal momento che oltre l'80% degli incendi in ambito residenziale è causato da guasti all'impianto elettrico, spiega Prysmian.



L'unità a spina arancione è destinata esclusivamente agli elettricisti per effettuare i test. Funziona in combinazione con il master, con il quale comunica per rilevare anomalie o guasti. A differenza del master, che appartiene al cliente e rimane installato nel quadro di distribuzione, l'unità a spina è di proprietà dell'elettricista, che può utilizzarla per l'installazione, il collaudo e la manutenzione di altri sistemi.

OMHERO è facile da installare, gestire e utilizzare. Fornisce numerose informazioni in tempo reale e dati utili. Gli utenti possono monitorare il consumo di elettricità della propria abitazione tramite il proprio smartphone e l'app collegata. OMHERO è anche progettato per aiutare a prevenire sovraccarichi e guasti causati da elettrodomestici non sicuri.

L'applicazione OMHERO PRO è stata sviluppata per gli elettricisti, per aiutarli a misurare i parametri chiave: la caduta di tensione e la resistenza ai guasti a terra indicate da Prysmian. Anche i test degli interruttori differenziali e degli interruttori magnetotermici, e la relativa registrazione, dovrebbero essere facilitati.

www.prysmiangroup.com

Prodotti

Schneider Electric, ad aprile, ha annunciato nuove soluzioni per la mobilità elettrica, per affrontare le sfide dell'introduzione dei veicoli elettrici.



Ricarica rapida e affidabile

Oltre il 60% dei consumatori di tutto il mondo ritiene che l'infrastruttura di ricarica sia uno dei principali ostacoli alla diffusione della mobilità elettrica. Schneider Electric sta affrontando questo problema anche con un software: "EcoStruxure for eMobility EV Advisor" è un'offerta software-as-a-service per gli operatori delle stazioni di ricarica. Tra le altre cose, fornisce informazioni sulle prestazioni, sul consumo energetico e sull'efficienza operativa attraverso il monitoraggio in tempo reale, l'analisi e la gestione remota.

Ci sono anche innovazioni in termini di hardware. La stazione di ricarica "EVlink Pro DC" è una soluzione di ricarica rapida per i depositi delle flotte e per gli edifici commerciali e industriali. Può essere personalizzata e integrata nel sistema di gestione del carico "Eco Struxure EV Charging Expert": ciò significa che è possibile realizzare infrastrutture di ricarica combinate con stazioni AC e DC.EVlink Pro DC è scalabile da 120 kW a 180 kW, massimizza l'efficienza energetica e minimizza i costi dell'elettricità grazie all'allocazione dinamica della potenza. Con EVlink Pro DC 180 kW, i veicoli possono raggiungere uno stato di carica dell'80% in soli 20 minuti.

Per i privati c'è invece Schneider Charge: questa stazione di ricarica è stata sviluppata pensando alla facilità d'uso, alla flessibilità, alla sicurezza e all'efficienza. Grazie al controllo remoto tramite l'applicazione mobile Wiser o altre app per la ricarica dei veicoli elettrici, gli utenti possono facilmente programmare, monitorare e regolare gli orari di ricarica, sfruttando le tariffe dinamiche per ricaricare quando i prezzi dell'elettricità sono più bassi. Schneider Charge offre anche un sistema anti-trip, che consente di ricaricare senza sovraccaricare o interrompere l'alimentazione.

www.se.com

Sostenibilità

Il marchio EcoTech di Siemens facilita la ricerca di prodotti sostenibili.

Criteri completamente trasparenti

I clienti privati vogliono utilizzare sempre di più prodotti sostenibili, mentre i clienti commerciali devono prestare sempre più attenzione a questo aspetto per adempiere agli obblighi di rendicontazione della sostenibilità. E i distributori di materiale elettrico hanno bisogno di dati sulla sostenibilità per poter offrire ai loro clienti i prodotti che desiderano.

"Siemens EcoTech" risponde a tutte queste esigenze fornendo un quadro di riferimento per semplificare la ricerca, la classificazione e l'inserimento di prodotti sostenibili. Siemens EcoTech è un'autodichiarazione ambientale per i prodotti Siemens basata su valutazioni specifiche di dati e cifre chiave rilevanti per la sostenibilità. Questa è la base per un confronto trasparente.

La valutazione delle prestazioni dei prodotti si basa sui dati forniti dalla Dichiarazione Ambientale di Prodotto (Certificazione EPD) obbligatoria che include la Valutazione del Ciclo di Vita (LCA). I prodotti con il marchio EcoTech sono stati valutati in base a 13 criteri in tre aree chiave:



- materiali sostenibili
- utilizzo
- recupero dei materiali riciclabili e l'economia circolare

Per ottenere il marchio Siemens EcoTech, un prodotto deve superare in modo significativo lo standard di mercato, uno standard esistente

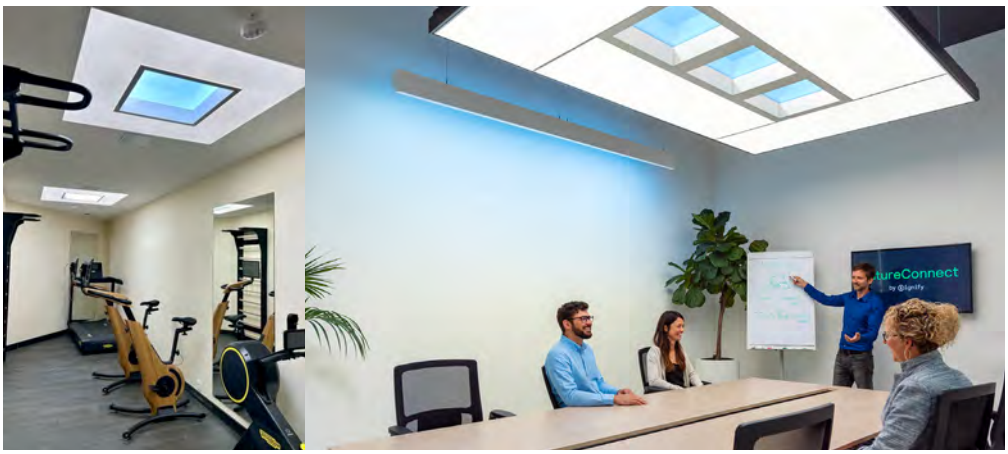
o il prodotto precedente in almeno un criterio per dimensione. Inoltre, tutti i prodotti Siemens EcoTech sono realizzati in impianti di produzione alimentati al 100% da energie rinnovabili; naturalmente, vengono rispettati anche tutti gli standard e le normative sulle sostanze nocive.

La valutazione costituisce la base per il Profilo EcoTech di Siemens. Si tratta di una scheda tecnica di prodotto che mostra in modo chiaro e comprensibile le prestazioni e la sostenibilità del prodotto. Queste informazioni possono essere utilizzate per prendere una decisione di acquisto consapevole e sostenibile.

www.siemens.com

Prodotti

Il cielo non è un limite: con NatureConnect, Signify porta i benefici della luce naturale negli ambienti interni.



Con la luce della natura

Signify presenta NatureConnect, un'innovazione di illuminotecnica ispirata alla natura che contribuisce a rendere le persone più felici e in salute. La prima implementazione di NatureConnect è attualmente in corso a Varsavia in un ufficio di Skanska, azienda leader a livello internazionale nello sviluppo di progetti e nelle costruzioni.

Oggi, in media, le persone trascorrono più del 90% del loro tempo in ambienti chiusi, dove non hanno accesso a una luce diurna sufficiente a promuovere il loro benessere. L'accesso alla giusta quantità di luce durante il giorno, ai colori e alle dinamiche della natura è molto importante, in quanto questi elementi hanno un forte impatto sulla nostra salute e sul nostro benessere. Per questo motivo, avere dipendenti sani e soddisfatti è diventata una priorità per le aziende

NatureConnect combina diversi apparecchi LED - Daylight, Skylight e Lightscape - con comandi intuitivi per creare scenari di illuminazione personalizzati sulle esigenze delle persone e basati sulle esperienze naturali:

- sostenere il nostro ritmo naturale: seguire il ritmo della luce solare per essere attivi durante il giorno e dormire bene la notte.
- replicare la vista del cielo: la percezione dello spazio al di là delle pareti trasmette un senso di libertà e di tempo.
- immergersi nella natura: i colori e la dinamica della natura stimolano emozioni positive, incoraggiano la creatività e favoriscono la cooperazione attiva tra le persone.

www.signify.com/natureconnect

Prodotti

L'amplificatore intelligente

SmartKom di Televes: un solo dispositivo è tutto ciò che serve per il filtraggio, il mixaggio, l'amplificazione e l'equalizzazione dei livelli in un sistema di distribuzione TV.

Televes semplifica la trasmissione televisiva con gli amplificatori di segnale della gamma SmartKom. Questi dispositivi all-in-one combinano le funzioni di filtri, mixer e amplificatori e forniscono una distribuzione completa del segnale attraverso un unico cavo coassiale. L'autoconfigurazione attraverso un singolo pulsante è molto comoda, in quanto offre ai canali disponibili un livello di segnale perfettamente bilanciato. I booster di segnale SmartKom sono progettati per un funzionamento plug & play. Basta un clic sulla programmazione automatica per impostare le condizioni migliori per il segnale TV ricevuto.



I dispositivi combinano fino a 32 filtri digitali, in modo che ogni canale possa essere impostato e calibrato separatamente. Inoltre, le interferenze della banda 4G/5G sono limitate da un filtro SAW ad alta soppressione.

Se è necessaria una configurazione manuale, è possibile accedere all'amplificatore di segnale tramite l'applicazione ASuite (compatibile con PC, Mac, Android e iOS).

SmartKom è disponibile anche per installazioni all'esterno sul palo dell'antenna, con l'alimentatore incluso nella fornitura, o per uso interno, con un design robusto e compatto per una facile installazione.

www.televes.com

Prodotti

TRILUX lancia l'ultima generazione del sistema di file continue E-Line Pro. Grazie alla sua elevata flessibilità, è adatto a nuove aree di applicazione.



In passato il sistema di file continue E-Line Pro era più adatto per il settore industriale. Grazie alla sua flessibilità, tuttavia, la nuova generazione di prodotti è in grado di illuminare al meglio anche uffici, scuole e negozi.

Illuminazione ovunque

Da oltre 30 anni, TRILUX porta l'illuminazione negli ambienti industriali con la linea E. Ora il leader tedesco del mercato dell'illuminazione professionale ha portato il suo sistema di file continue, già di grande successo, a un livello superiore.

La nuova E-Line Pro è dotata di un innovativo profilo di supporto con passaggio continuo della corrente. In questo modo è possibile posizionare lungo la linea continua inserti di apparecchi di illuminazione, moduli funzionali, faretti di accentuazione, luci di emergenza, sensori e moduli IoT con la massima flessibilità. Anche l'installazione è più semplice che mai, grazie anche ai nuovi giunti che scattano in maniera udibile segnalando una connessione meccanica ed elettrica sicura. In questo modo si evitano errori di installazione, risparmiando tempo e denaro.

Grazie alla sua elevata flessibilità, il sistema a file continue può essere utilizzato in molti settori. Sono disponibili 21 ottiche ognuna con una specifica tecnologia di illuminazione, da usare per diverse attività. Il portafoglio è completato da un'ampia gamma di moduli funzionali accentuativi e decorativi, come ad esempio i faretti per l'esposizione delle merci nel settore della vendita al dettaglio.

Per la prima volta è disponibile un modulo con una componente di luce indiretta. Si inserisce a filo del profilo di supporto e fornisce un'illuminazione uniforme a soffitto ideale per creare un ambiente accogliente e un'atmosfera rilassata, ad esempio in ufficio.

www.trilux.com

Prodotti

Gli alimentatori Weidmüller combinano efficienza, durata e affidabilità.

Alimentatori per tutte le applicazioni

Weidmüller ha nel proprio catalogo l'alimentatore giusto per quasi tutte le esigenze, come dimostra questa breve panoramica.

Gli alimentatori PROtop combinano alloggiamenti compatti con una lunga durata. È possibile un collegamento diretto in parallelo senza un modulo diodo aggiuntivo. Inoltre, la tecnologia di limitazione dinamica della corrente (tecnologia DCL) offre un'elevata riserva di energia ad impulsi. PROtop è compatibile con l'IIoT. I moduli di comunicazione plug-in PRO COM ampliano le funzioni: è possibile installare in un secondo momento prese RJ45, un modulo di visualizzazione o un'interfaccia IO-Link. Tra questi, il nuovo modulo di visualizzazione plug-in 7S per il monitoraggio continuo o sporadico dei dati di uscita di un alimentatore PROtop.

La famiglia di alimentatori PRObas combina l'efficienza dei costi con prestazioni elevate e un design compatto. Comprende 12 varianti con tensione di uscita di 5, 12, 24 o 48 V CC e ingresso ad ampio spettro. Tutti i dispositivi sono dotati di funzioni di sicurezza complete e sono approvati a livello internazionale. I robusti dispositivi possono essere montati su guide DIN o su pannelli di controllo.

In un'epoca di sostenibilità, tecnologie come le microgrid a corrente continua stanno acquisendo sempre più importanza, in quanto sono ecologiche e hanno un grande potenziale per l'ottimizzazione dei processi industriali. Un esempio è rappresentato dai circuiti di precarica, che rendono gli impianti di produzione adatti alla tecnologia a corrente continua, consentendo un avvio controllato e sequenziale delle reti industriali, evitando così i picchi di carico.

www.weidmueller.com





In fondo a sinistra gli alimentatori PRObas, altamente efficienti, affidabili ed economici. A destra, il modulo di visualizzazione PROCom 7S per gli alimentatori PROtop. A destra: gli utenti possono impostare la modalità operativa e i ritardi di accensione direttamente sui circuiti di precarica per le reti CC.