VOICE

SIERPIEŃ **2025**

FEGIME
generating value

LEDVANCE.COM

LEDVANCE

SUCCESS
POWERED THROUGH INNOVATION



LUMINAIRES

LIGHT MANAGEMENT SYSTEM
LMS

RENEWABLES

OUR NEW PARTNER
LOBLICHT

loblicht®
DESIGN MIT PROFIL

Our Professional Lighting brings together innovative products, real-world project inspiration, and expert tools & services—all tailored to meet the demands of modern architecture and infrastructure. Whether you're planning office spaces, industrial facilities, retail environments, or public areas, we provide the right solutions to transform your vision into light.

Spis treści

06 **Dzielenie się postępem i dobrobytem**
Kongres FEGIME 2025 w Porto zgromadził ponad 300 partnerów z branży elektrycznej, aby wspólnie kształtować zrównoważoną i innowacyjną przyszłość poprzez współpracę, cyfryzację i zrównoważony rozwój.

10 **Dzień FEGIME 2025**
W wielu krajach obchodzono Dzień FEGIME 2025 organizując wyjątkowe wydarzenia, od spotkań branżowych po kreatywne działania lokalne.

12 **50 lat rozwoju i sukcesów**
KAFKAS świętuje 50 lat rozwoju i innowacji, podwajając sprzedaż do 327 mln euro w 2024 r. i rozszerzając działalność do 84 lokalizacji w Grecji i na Cyprze.

13 **Spojrzenie w przyszłość**
FEGIME UK zorganizowało pierwsze wydarzenie FEGIME Future, aby zaangażować kolejne pokolenie udziałowców i promować możliwości kariery w branży.

14 **Świetne miejsce pracy**
FEGIME España otrzymało drugi rok z rzędu certyfikat dla najlepszego pracodawcy Great Place to Work, co odzwierciedla jego silne zaangażowanie w dobrobyt pracowników i pozytywną kulturę organizacyjną.

14 **Współpraca i prosperowanie**
Członkowie FEGIME Finland & Baltics odwiedzili Portugalię i Grecję, aby wymienić się najlepszymi praktykami i zdobyć wiedzę na temat sukcesów lokalnych rynków.

15 **Szkolenia są kluczem**
FEGIME Italia uruchomiło projekt szkoleniowy we współpracy z dostawcą ABB, aby edukować członków i klientów w zakresie trendów rynkowych, marketingu cyfrowego i nowych produktów.

16 **NIEBIESKI TYDZIEŃ w Portugalii**
Aby uczcić swoją 30. rocznicę, FEGIME Portugal zorganizowało udaną kampanię BLUE WEEK, której kulminacją były obchody Dnia FEGIME.

18 - 28 **Raporty od**
ABB, CIMCO, EATON, HAGER, HAUPA, HellermannTyton, LEDVANCE, Legrand, MENNEKES, Nexans, Opple, Phoenix Contact, Schneider Electric, Siemens, Signify, TRILUX i Weidmüller



Było nam niezmiernie miło spotkać się ponownie z tak wieloma osobami podczas naszego grupowego Kongresu.

Ogromne podziękowania dla naszych portugalskich kolegów i zespołu centrali za ciężką pracę, dzięki której Kongres okazał się wielkim sukcesem!

Obecnie pełnię funkcję prezesa FEGIME Latam – najnowszego członka rodziny FEGIME. Dla mnie osobiście wielkim zaszczytem było oficjalne dołączenie do zarządu FEGIME w Porto. Jestem bardzo dumny i podekscytowany tym nowym rozdziałem w mojej karierze zawodowej.

Przez całe moje życie zawodowe w branży hurtowej sprzedaży artykułów elektrycznych kierowałem się wartościami wyznawanymi przez naszą grupę: najpierw w mojej rodzinnej firmie, następnie jako członek grupy Redelec – która później przekształciła się w FEGIME Latam – a obecnie w FEGIME i zarządzie. Grupa FEGIME jest największą rodzinną grupą przedsiębiorstw w naszej branży i mamy obowiązek, aby nadal napędzać jej rozwój i ewolucję. Razem jesteśmy zaangażowani w działania na rynku z tym samym DNA FEGIME, które definiuje każdego z naszych członków na całym świecie.

Jednak branża elektryczna przechodzi obecnie poważną transformację – podobną do rewolucji, jaką przyniosła technologia informacyjna na początku XXI wieku. Samodzielne produkty ewoluowały w kierunku rozwiązań połączonych, a pojęcia takie jak bezpieczeństwo, łączność i cyfryzacja stały się priorytetami strategicznymi, na które musimy być gotowi odpowiedzieć. Musimy nadal ściśle współpracować, aby zapewnić sobie odpowiednie przygotowanie.

Jestem naprawdę podekscytowany możliwością uczestniczenia w tej nowej erze biznesu.

DOŁĄCZ DO NAS,
ABY RAZEM KSZTAŁTOWAĆ
PRZYSZŁOŚĆ!

— *Fernando González,*
Członek zarządu
FEGIME.

Gdziekolwiek dziś spojrzymy, widzimy wysoki poziom niepewności na arenie międzynarodowej.

— czy to z powodu konfliktów geopolitycznych, czy wyzwań związanych ze współpracą polityczną i gospodarczą.

Wiele pewników, na których kiedyś polegaliśmy w partnerstwach europejskich i transatlantyckich, wydaje się już nie mieć zastosowania. A jednak współpraca międzynarodowa jest ważniejsza niż kiedykolwiek.

Od naszych kolegów z FEGIME wiemy z pierwszej ręki, jak bardzo słaba koniunktura gospodarcza w Niemczech wpływa na rozwój sąsiednich krajów.

Obecnie oczekujemy na realizację dużego planu inwestycyjnego naszego rządu w zakresie obronności i infrastruktury i mamy nadzieję, że pomoże to ożywić gospodarkę i nada jej potrzebnego impulsu. Jako hurtownicy materiałów elektrycznych wolelibyśmy, aby bodziec skupiał się na sektorze budowlanym lub infrastrukturze elektrycznej. Dlatego na razie przyjmujemy ostrożne podejście i czekamy na rozwój sytuacji. W obecnych okolicznościach musimy założyć, że do 2025 r. Niemcy nie staną się siłą napędową Europy w naszej branży.

FEGIME opiera się na długoterminowym, pokoleniowym sposobie myślenia. Nie pozwolimy, aby te wzloty i upadki odwiodły nas od naszych strategicznych celów. Podczas kongresu w Porto jasno stwierdziliśmy, że podejmujemy odważne inwestycje w cyfrową przyszłość. Aby to osiągnąć, polegamy na inteligencji zbiorowej. Organizacje krajowe podejmują wiele wspaniałych inicjatyw, a my pracujemy nad ich połączeniem na arenie międzynarodowej, aby osiągnąć korzyści skali. Jako organizacja niemiecka, staramy się wnieść swój wkład.



— ABY FEGIME MOGŁO W PRZYSZŁOŚCI NADAL OFEROWAĆ NASZYM KLIENTOM EKSKLUZYWNE USŁUGI CYFROWE.

Ralf Kersting,
Członek zarządu
FEGIME.

Dzielenie się postępem i dobrobytem.



W MAJU PONAD 300 PARTNERÓW Z BRANŻY HURTOWEJ I PRZEMYSŁOWEJ SPOTKAŁO SIĘ W PORTO I OMÓWIŁO WSPÓLNY KURS DZIAŁANIA PODCZAS KONGRESU FEGIME 2025 POD HASŁEM „EMPOWERING THE FUTURE" (WSPIERANIE PRZYSZŁOŚCI).

Dzięki elektrotechnice możemy uczynić przyszłość lepszą. Kongres FEGIME 2025 w Porto pokazał, jak można to osiągnąć.

Z portem kojarzy nam się wiele emocji, w tym radość z przybycia po długiej podróży oraz podekscytowanie lub niepokój związany z wyruszeniem w kierunku nowych brzegów. Słowo „port" może być również używane i jest podobne w wielu językach europejskich – na przykład „porto" w języku portugalskim. W maju ponad 300 partnerów z branży hurtowej i przemysłowej spotkało się w Porto i omówiło wspólny kierunek działania podczas kongresu FEGIME 2025 pod hasłem „Empowering the future" (Wzmacnianie przyszłości).

W swoim przemówieniu powitalnym Anna Konopasek, dyrektor zarządzająca FEGIME, bawiła się tym słowem, przedstawiając cel społeczności 260 firm rodzinnych: „FEGIME chce być trwałym portem dla wszystkich partnerów w trójstopniowym systemie dystrybucji w branży elektrycznej".

Port może być bezpieczny, ale na zewnątrz szaleje jedna burza za drugą. Były portugalski minister obrony i spraw zagranicznych Paulo Portas opisał obecną sytuację globalną – gospodarczą, polityczną i fizyczną – w oparciu o swoje bogate doświadczenie. Na szczęście miał pozytywny przekaz: z europejskiej perspektywy możemy pozostać optymistami, jeśli połączymy siły.



Połączmy siły, trzymajmy się obranego kursu: oto FEGIME. Takie przesłanie przekazał zarząd (nowy prezes Nuno Lameiras z Portugalii, Ralf Kersting z Niemiec i Fernando Gonzalez z Argentyny).

Wraz z Anną Konopasek przedstawili, w jaki sposób można to osiągnąć: poprzez dalsze budowanie w oparciu o sześć filarów strategicznych FEGIME: sukcesję, cyfryzację, bazę wiedzy, ekspansję, marketing i zrównoważony rozwój. Razem tworzą one wspólny kompas, który wytycza kierunek rozwoju grupy, wspiera jej członków i pozwala jej dalej rozwijać się jako organizacja gotowa na przyszłość – nie tracąc przy tym z oczu swoich korzeni.



FEGIME działa w oparciu o „inteligencję roju", jak to ujął Ralf Kersting. Podejście to stanowi przeciwwagę dla grup korporacyjnych działających w oparciu o inną zasadę. Pomysły wszystkich naszych rodzinnych przedsiębiorstw są gromadzone i przekształcane w centralne rozwiązania, które mogą być następnie elastycznie wykorzystywane przez poszczególnych hurtowników będących członkami grupy, zgodnie z ich potrzebami. Dzięki temu grupa pozostaje blisko swoich klientów i regionalnych potrzeb, które różnią się w zależności od kraju. Tak samo jest w przypadku cyfryzacji, jak wyjaśnia zespół z Niemiec, Hiszpanii i Portugalii.

WSPÓLNIE PRZEDSTAWILI NAJNOWSZE OSIĄGNIĘCIA W RAMACH PROGRAMU FEGIME CONNECT – KLUCZOWEGO PROJEKTU DOTYCZĄCEGO TRANSFORMACJI CYFROWEJ W CAŁEJ GRUPIE – KTÓRY WKRÓTCE ZOSTANIE PRZYSPIESZONY DZIĘKI SZTUCZNEJ INTELIGENCJI.









FEGIME Future, liderzy nowej generacji grupy, pomagają wytyczać drogę na przyszłość.

Oprócz pracy nad projektem AI, wkładają oni również wiele energii w poprawę wszystkich aspektów zrównoważonego rozwoju w FEGIME.

DWA LATA TEMU, NA OSTATNIM KONGRESIE W HAMBURGU PRZEDSTAWIONO NOWY WEWNĘTRZNY KONKURS DOTYCZĄCY ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU: NAGRODY BETTER FUTURE, KTÓRE MAJĄ NAGRADZAĆ FIRMY CZŁONKOWSKIE ZA PROJEKTY ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU W RÓŻNYCH KATEGORIACH.



Pomysł spotkał się z entuzjastycznym przyjęciem, nadesłano zgłoszenia, a zwycięzcy zostali uhonorowani w Porto.

Pierwsza edycja konkursu Better Future Awards przyniosła cenne rezultaty: poznaliśmy prawdziwe historie ludzi, którzy każdego dnia wkładają trud aby zmniejszyć emisyjność w swoim biznesie i poprawić warunki pracy ludzi.

Otrzymaliśmy ponad 50 zgłoszeń z 10 różnych krajów i chociaż na scenie nagrodzono tylko trzy, każdy projekt wniósł coś znaczącego:







Wzmocnienie aspektu społecznego BP Soluciones Eléctricas (Argentyna)
Za stworzenie integracyjnych możliwości zatrudnienia dla osób niepełnosprawnych, udowadniając, że zrównoważony rozwój oznacza również budowanie bardziej sprawiedliwego społeczeństwa.

Maksymalizacja wpływu: Electro Universo (Argentyna)
Za opracowanie inteligentnej szklarni hydroponicznej, która łączy zrównoważony rozwój, edukację i technologię, jednocześnie szkoląc kolejne pokolenie w zakresie ekologicznych innowacji.

Redukcja śladu węglowego Berggård Amundsen (Norwegia)
Za śledzenie i redukcję emisji logistycznych za pomocą inteligentnych narzędzi oraz pomoc klientom w dokonywaniu bardziej zrównoważonych wyborów produktowych. To dowód na to, że hasło kongresu w Porto nie było tylko pustymi słowami: FEGIME naprawdę „tworzy lepszą przyszłość".



„GENEROWANIE WARTOŚCI"TO MISJA FEGIME, A NASZE RODZINNE FIRMY POKAZUJĄ JAK TO OSIĄGNĄĆ: Z LUDZKIMI WARTOŚCIAMI I TECHNOLOGIĄ.

FEGIME.COM

Daty wydarzenia

Najbliższe spotkania i wydarzenia:

17.09 - 19.09.2025	*Walne zgromadzenie akcjonariuszy,* *Oslo.*
06.10 - 07.10.2025	*Spotkanie Komitetu IT,* *Monachium (Freising)*
12.10 - 18.10.2025	*Program szkoleniowy dla młodego pokolenia FAMP,* *Ashridge, Wielka Brytania.*
13.11 - 14.11.2025	*Walne zgromadzenie akcjonariuszy,* *Monachium (Freising)*

Dzień FEGIME 2025.

W tym roku Dzień FEGIME obchodzono 27 czerwca. Oto kilka przykładów różnych działań, które miały miejsce w całej grupie.

We Włoszech nasi koledzy rozszerzyli swój już legendarny Dzień FEGIME do Tygodnia FEGIME, aby mieć jeszcze więcej czasu na organizację wydarzeń.

Członkowie FEGIME UK zostali zaproszeni na wyścigi konne Epsom Derby (niedaleko Londynu) przez firmę Aico, jednego z preferowanych dostawców. Najważniejszym punktem dnia była wizyta byłego prezesa Roberta Mossa z Moss Electrical. Ponieważ jeden z jego koni brał udział w wyścigu, niektórzy z jego kolegów mogli towarzyszyć mu na torze wyścigowym w paradzie właścicieli koni – było to wspaniałe doświadczenie.



FEGIME DAY 2025 ŁĄCZY CZŁONKÓW NA CAŁYM ŚWIECIE POPRZEZ INNOWACYJNE I OPARTE NA WSPÓŁPRACY WYDARZENIA.

W tym roku w Polsce był dodatkowy, bardzo szczególny powód do świętowania podczas FEGIME Day: jeden z astronautów biorących udział w niedawno rozpoczętej misji SpaceX pochodzi z Łodzi – miasta, w którym znajduje się siedziba FEGIME Polska! Zespół FEGIME Polska postanowił więc nie pozostawać na ziemi, aby zjeść swoje tradycyjne niebieskie muffinki, ale zabrać je w kosmos. Zdjęcie pokazuje, że wszyscy – wraz z muffinkami – zmieścili się w statku kosmicznym.





FEGIME España zorganizowało nową edycję Dnia FEGIME, gromadząc ponad 300 uczestników, w tym członków, dostawców i kluczowych specjalistów z branży, aby spędzić dzień w duchu FEGIME, realizując program łączący bogatą treść merytoryczną z wieloma chwilami relaksu i swobodnej atmosfery.

Na Łotwie członek FEGIME Finland & Baltics, firma Elektrika, zorganizował mecz paintballowy. Natomiast ich litewscy koledzy z Elektrokomplektas otworzyli swoje podwoje na dzień wypełniony wystawami produktów, wspólnymi posiłkami i rozmowami z klientami i partnerami.



Dzień FEGIME

FEGIME Portugal po raz pierwszy świętowało Dzień FEGIME we wszystkich 37 punktach sprzedaży w oficjalnym terminie, odróżniając tym samym to wydarzenie od kampanii BLUE FRIDAY, która odbywa się (i będzie się nadal odbywać) w listopadzie.





Jednak najbardziej pamiętnym wydarzeniem była chyba impreza na Ukrainie. Pomimo trwającej wojny, FEGIME Ukraine zorganizowało swój pierwszy w historii Dzień FEGIME, gromadząc w Kijowie ponad 400 uczestników i 900 gości, aby porozmawiać o przyszłości rynku elektrotechnicznego, poznać innowacje i nawiązać ważne kontakty. W programie dnia znalazły się wykłady ekspertów, prezentacje produktów, otwarte rozmowy na temat prowadzenia działalności gospodarczej w czasie konfliktu zbrojnego. Jednak przede wszystkim pokazało ono siłę, odporność i jedność społeczności, która nieustannie się rozwija.

Szczęśliwego Dnia Fegime, gdziekolwiek jesteś!





DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY FEGIME UKRAINA OLEG SHCHERBAKOV I OBCHODY FEGIME DAY NA UKRAINIE.

50 lat rozwoju i sukcesów.



KAFKAS (FEGIME Hellas & Cyprus) świętuje 50-lecie istnienia.

Dyrektor zarządzający i właściciel, Nikos Kafkas i jego zespół, są bardzo dumni z osiągnięć firmy w ciągu tych 50 lat. Oto kilka kluczowych wydarzeń z ostatnich lat:





- **Ciągły wzrost:** w 2024 r. firma osiągnęła sprzedaż na poziomie 327 mln euro w Grecji i na Cyprze, skutecznie podwajając swoje obroty w porównaniu z 2020r.
- **Stale rozszerzająca się sieć detaliczna obejmująca** 84 lokalizacje w Grecji i na Cyprze.
- **Technologia i transformacja cyfrowa:** firma KAFKAS wdrożyła rozwiązania SAP Rise wraz z ekosystemem Microsoft – wszystkie w pełni oparte na rozwiązaniach chmurowych.
- **Nowoczesne centrum dystrybucyjne w pobliżu Aten:** nowe centrum dystrybucyjne KAFKAS o łącznej powierzchni 50 000 metrów kwadratowych, w tym 16 000 metrów kwadratowych powierzchni zadaszonej, wyposażone jest w zautomatyzowany system magazynowania i kompletacji zamówień AUTOSTORE, obsługiwany przez 30 robotów.
- **8 wyspecjalizowanych jednostek biznesowych:** wspierana przez ponad 150 inżynierów firma KAFKAS dostarcza specjalistyczne rozwiązania poprzez 8 wyspecjalizowanych jednostek biznesowych, w tym trzy jednostki zajmujące się budową rozdzielnic średniego i niskiego napięcia, a także HUB Lighting & Innovation z pięcioma salonami ekspozycyjnymi.
- **Inwestowanie w naszych pracowników:** Prawdziwą siłą stojącą za sukcesem KAFKAS jest zespół 1560 pracowników, którzy każdego dnia wykazują się zaangażowaniem i kreatywnością w swojej pracy. To podejście, w którym na pierwszym miejscu stawia się ludzi, znajduje odzwierciedlenie w opiniach pracowników. Firma KAFKAS została uznana przez organizację Great Place to Work za jedno z 10 najlepszych miejsc pracy w Grecji już 11. rok z rzędu, a na Cyprze otrzymała tę nagrodę po raz trzeci z rzędu.

Podczas uroczystej kolacji na riwierze ateńskiej Nikos Kafkas wyraził swoją szczerą wdzięczność: „Od 5 dekad firma KAFKAS jest liderem w dziedzinie innowacji związanych z elektryfikacją, kierując się podstawowymi wartościami, które były kluczem do naszego sukcesu i nadal kształtują naszą przyszłość: etos, pasja, praca zespołowa i skuteczność. Dziękuję za udział w tej wspólnej podróży. Razem zbudowaliśmy coś niezwykłego, a najlepsze dopiero przed nami”.

Patrząc w przyszłość.

FEGIME UK organizuje swoje pierwsze wydarzenie FEGIME Future wraz z partnerem, firmą Scolmore, w regionie Midlands.



FEGIME Future jest prawdopodobnie najbardziej znane jako międzynarodowa inicjatywa naszej grupy, ale kilka krajów FEGIME posiada również grupę roboczą o tej samej nazwie na poziomie krajowym. Pod kierownictwem prezesa grupy - Dana Poole'a, dyrektora generalnego Alana Reynoldsa i dyrektora zarządzającego Moss Electrical Lindsay Goubel, FEGIME UK poszło za tym przykładem i uruchomiło pierwszą w historii grupę FEGIME Future w kraju. Jej celem jest zwiększenie zaangażowania i interakcji następnego pokolenia udziałowców FEGIME w ramach FEGIME UK.

Alan Reynolds rozpoczął dzień od omówienia kilku kluczowych tematów, takich jak rola grupy FEGIME UK, jej znaczenia dla dostawców i członków, zmian obserwowanych na rynku, strategii FEGIME oraz możliwości, jakie oferuje nasza branża. Alan podkreślił również możliwości kariery dostępne dla każdego w naszej branży, kto jest gotowy do samodzielnej nauki i tym samym do skorzystania z nich.





Po południu zespół gospodarzy z firmy Scolmore przedstawił wizję współpracy ze swoimi partnerami hurtowymi, a także zaprezentował kilka nowych, innowacyjnych produktów.

Alan Reynolds: „Ogólnie rzecz biorąc, był to wspaniały dzień i świetna nowa inicjatywa, którą będziemy kontynuować i rozwijać. Bardzo dziękujemy zespołowi Scolmore za tak doskonałą organizację".

Obchody 50-lecia.

FEGIME UK świętuje 50-lecie istnienia prestiżowym spotkaniem na Ibizie.

Coroczne konferencje FEGIME UK są zawsze wspaniałymi wydarzeniami, ale tegoroczna – zorganizowana z okazji 50-lecia grupy – była oczywiście czymś wyjątkowym. Na bajecznej „Białej Wyspie Ibiza" ponad 200 członków i preferowanych dostawców spotkało się, aby uczcić pół wieku udanej współpracy i nawiązać kontakty podczas trzech dni spędzonych w typowo relaksującym stylu Ibizy. Najważniejsze atrakcje to wspaniały Ibiza Gran Hotel, kolacja dyrektorów w „Pikes" (gdzie Freddie Mercury zorganizował swoje 41. urodziny i nakręcono kultowy teledysk Wham! „Club Tropicana"), występ DJ-a Alana Reynolda przed kolacją w „Club Chinois", wycieczka na Formenterę i dzień w „Beachouse" z udziałem znanych DJ-ów. Całe wydarzenie okazało się ogromnym sukcesem. Prezes grupy Dan Poole, który wybrał lokalizację, powiedział: „Naprawdę chciałem pojechać gdzieś – i zrobić coś – wyjątkowego, relaksującego i sprzyjającego interakcji. Myślę, że udało nam się to z nawiązką".

Teraz ogromna Presja spoczywa teraz na następcy (Jamesie Walshu), który ma za zadanie zorganizować przyszłoroczne wydarzenie dla Grupy w Stambule.



Świetne miejsce pracy.

Nasi hiszpańscy koledzy z dumą informują, że FEGIME España po raz kolejny otrzymało certyfikat najlepszego pracodawcy - Great Place to Work.

Certyfikat Great Place to Work jest przyznawany na podstawie kompleksowej oceny przeprowadzanej przez Instytut Great Place to Work, który analizuje poziom zaufania pracowników do swojej organizacji, a także kluczowe czynniki, takie jak duma z przynależności, koleżeństwo, sprawiedliwość, wiarygodność kierownictwa i duch zespołowy. Nasi koledzy z centrali FEGIME España w Madrycie są dumni, że po raz drugi z rzędu zdobyli tę nagrodę.

Nie jest to oczywiście przypadek, ale odzwierciedlenie silnego zaangażowania FEGIME España w dobrobyt swoich pracowników, tworzenie środowiska pracy opartego na zaufaniu, szacunku, pracy



zespołowej i kulturze organizacyjnej, która stawia ludzi na pierwszym miejscu.

Jorge Ruiz-Olivares, dyrektor zarządzający: „Dla nas ten certyfikat to nie tylko zewnętrzne uznanie, ale potwierdzenie, że nasza kultura i wartości są realizowane każdego dnia. Ludzie mogą przychodzić i odchodzić, ale kultura zespołowa jest stała, nad którą pracujemy i którą staramy się ulepszać. Potwierdzenie tego certyfikatu jest dla nas powodem do dumy, ale przede wszystkim stanowi zachętę do dalszego budowania środowiska pracy, w którym ludzie czują się doceniani i zmotywowani".

Ten kamień milowy stanowi uzupełnienie strategicznych wysiłków, które FEGIME España promuje w ostatnich latach w celu wzmocnienia swojego zaangażowania w rozwój zawodowy, równowagę między życiem zawodowym a prywatnym, zrównoważony rozwój i spójność wśród członków zespołu. Bycie świetnym miejscem pracy nie jest jednorazowym celem, ale sposobem rozumienia przywództwa i przyszłości pracy.

Współpracuj i prosperuj.

Członkowie FEGIME Finland & Baltics odwiedzają Portugalię i Grecję, aby dowiedzieć się, jak międzynarodowi koledzy odnoszą sukcesy na lokalnych rynkach.

Wymiana najlepszych praktyk jest zawsze bardzo ważnym punktem programu w całej organizacji FEGIME – a gdzie indziej jest to ważniejsze niż w FEGIME Finland & Baltics? W ostatnich miesiącach nasi koledzy z regionu bałtyckiego odwiedzili Portugalię i Grecję, aby dowiedzieć się, jak działa hurtowa sprzedaż artykułów elektrycznych w tych krajach – i oczywiście, aby zdobyć nowe pomysły do wdrożenia w swoich krajach.

W Portugalii odwiedzili nie tylko siedzibę główną FEGIME Portugal, ale także firmy członkowskie Caiado, Globlec i Zembe. Podczas każdej wizyty spotkali się z kierownictwem wyższego szczebla, aby przeprowadzić dogłębne dyskusje i uzyskać wgląd w ich codzienną działalność, najnowsze projekty i postępy technologiczne.





FEGIME Finlandia i kraje bałtyckie

W Grecji głównym tematem podróży były innowacyjne metody zaawansowanej dystrybucji i rozwiązania oświetleniowe, a także prefabrykacja rozdzielnic średniego i niskiego napięcia – wszystkie te dziedziny są specjalnością naszych greckich kolegów z KAFKAS (FEGIME Hellas & Cyprus).

WIZYTA ROZPOCZĘŁA SIĘ W JEDNOSTCE PREFABRYKACJI ROZDZIELNIC W SALONIKACH, NASTĘPNIE PRZENIOSŁA SIĘ DO TYPOWEGO PUNKTU SPRZEDAŻY KAFKAS, A ZAKOŃCZYŁA SIĘ W NOWOCZESNYM CENTRUM OŚWIETLENIA – A TO BYŁA TYLKO PIERWSZA CZĘŚĆ TEJ INSPIRUJĄCEJ PODRÓŻY!

Dyrektor zarządzający Dennis Belajevs: „Nasze wyjazdy do Portugalii i Grecji, mające na celu wymianę wiedzy, okazały się ogromnym sukcesem. Nie tylko poszerzyły nasze horyzonty, ale także utwierdziły nas w przekonaniu o znaczeniu współpracy i ciągłego uczenia się. Z niecierpliwością czekamy na możliwość wdrożenia zdobytej wiedzy i pomysłów oraz przyszłych okazji do międzynarodowej współpracy. Bardzo dziękujemy naszym kolegom za wspaniałą gościnność!”.



FEGIME Włochy

Szkolenia są kluczem do sukcesu.

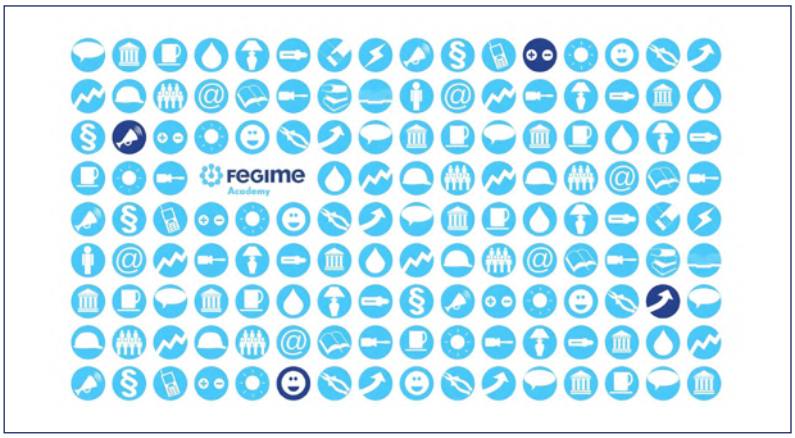
FEGIME Italia uruchomiło projekt szkoleniowy dla swoich członków i ich klientów.

„Tworzenie wartości” dla naszych członków i ich klientów jest jednym z celów FEGIME, a także integralną częścią misji Grupy. Aby to osiągnąć, FEGIME Italia opracowało w ostatnich miesiącach projekt szkoleniowy, którego celem jest dzielenie się wiedzą i doświadczeniem zarówno z członkami, jak i klientami, pomagając im w ten sposób stawić czoła zmianom rynkowym, nowym produktom i pojawiającym się trendom – nie tylko w ich podstawowej działalności.

Nasi włoscy przyjaciele rozpoczęli tę nową podróż od projektu pilotażowego we współpracy z dostawcą ABB, uruchamiając różne inicjatywy od marca 2024 r. Inicjatywy te dotyczyły zarówno członków, jak i ich klientów i będą kontynuowane przez cały 2025 r.:

- **Szkolenia z** zakresu marketingu cyfrowego przeznaczone dla członków FEGIME Italia, które rozpoczęły się w zeszłym roku i będą obejmowały sesje indywidualne w okresie od lipca do września.
- **Dwa webinaria online** — pierwsze odbyło się w czerwcu, a drugie zaplanowano na wrzesień – dla klientów, realizowane za pomocą aplikacji FEGIME Italia APP CONNECT, która jest uważana za kluczowy atut dla rozwoju i wzrostu projektu.

Wszystkie inicjatywy spotkały się z dużym zainteresowaniem zarówno członków, jak i ich klientów.



Celem jest opracowanie kompleksowego programu szkoleniowego, który dzięki aplikacji CONNECT i rozwojowi platformy FEGIME Academy pozwoli w najbliższych miesiącach... i latach zaangażować innych dostawców oraz coraz większą liczbę klientów!

FEGIME Portugalia

BLUE WEEK w Portugalii.

W tym roku po raz pierwszy obchody Dnia FEGIME w Portugalii odbyły się w ostatnim dniu nowej kampanii Grupy — BLUE WEEK. Kampania odniosła ogromny sukces wśród klientów i teraz stanie się stałym elementem kalendarza działań promocyjnych FEGIME Portugal.

Kampania Blue Week była kontynuacją BLUE FRIDAY, która powstała 10 lat temu z okazji 20-lecia FEGIME Portugal. Teraz, świętując 30-lecie, Grupa postanowiła uruchomić tę zupełnie nową ogólnokrajową kampanię, która trwa tydzień i kończy się obchodami Dnia FEGIME.

Blue Week stał się pierwszą kampanią wielokanałową Grupy, skupiającą najważniejszych dostawców partnerskich i ich pełną ofertę. Wszyscy klienci zbierają punkty za swoje zakupy, które dają dostęp do nagród, takich jak letnie gadżety FEGIME, iPad lub zestaw do grillowania. Klienci mogą również zamienić te punkty na euro,

Aby uczcić 30-lecie istnienia, nasi portugalscy koledzy rozpoczęli zupełnie nową kampanię krajową.

wymieniając je na bon podarunkowy, który mogą wykorzystać do zakupu elektroniki użytkowej, artykułów spożywczych, odzieży itp.

Kolejna świetna i kreatywna inicjatywa naszych portugalskich kolegów!

Wszystkiego najlepszego z okazji rocznicy, FEGIME Portugal!







Elevating energy efficiency, from ground to cloud

with InSite Energy Pro

Imagine having all your energy data at your fingertips... With ABB's intuitive cloud platform, InSite Energy Pro, this is now a reality! Gain transparency across multiple properties with detailed reporting, customizable dashboards and benchmark analytics to optimize your energy use. Learn more here: **solutions.abb/insite-energy-pro**

ENGINEERED TO OUTRUN

ABB

Program Value Provider.

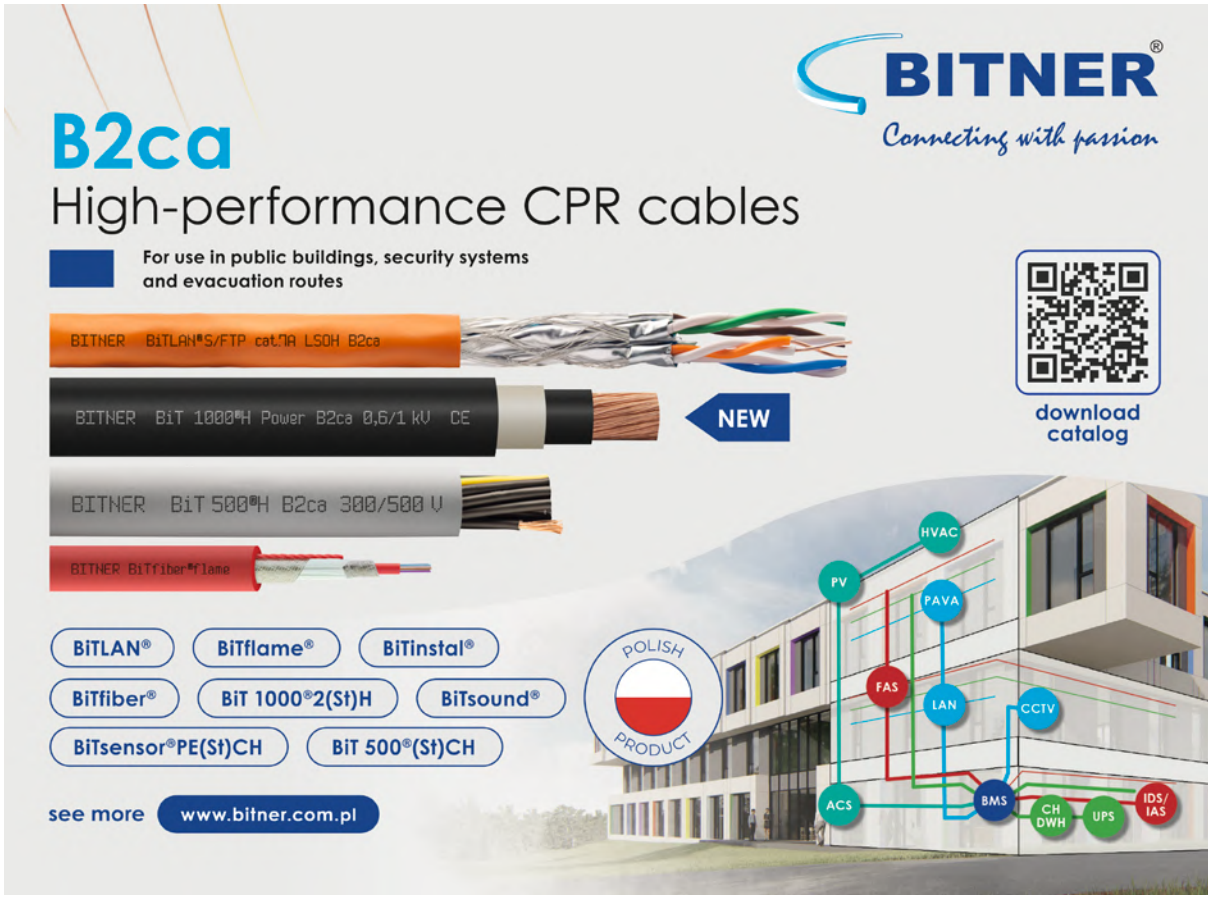
Celem nowej inicjatywy ABB jest wspieranie rozwoju poprzez partnerstwo.

Program Value Provider firmy ABB ma na celu przyspieszenie rozwoju partnerów handlowych poprzez połączenie innowacji ABB z ich lokalną wiedzą specjalistyczną. Program, dostosowany do potrzeb dystrybutorów, producentów rozdzielnic, integratorów systemów i dostawców usług, pomaga partnerom poszerzyć portfolio, dotrzeć do nowych rynków i poprawić rentowność.

- „To coś więcej niż certyfikacja — to długoterminowa współpraca oparta na zaufaniu, wynikach i wspólnym sukcesie" — mówi Cecile Humbert, Menadżer ds. klientów strategicznych FEGIME w ABB Electrification.
- „Nasi partnerzy handlowi korzystają z globalnej siły marki ABB i lokalnego wsparcia, dzięki czemu mogą dostarczać spójne, wysokiej jakości rozwiązania, które spełniają zmieniające się potrzeby klientów. Certyfikowani dostawcy wartości ABB uzyskują dostęp do szkoleń eksperckich, wspólnego planowania biznesowego, wspólnego marketingu i narzędzi cyfrowych ABB, co pozwala im pracować wydajniej i rozwijać swoją działalność".
- „Nasi partnerzy mają kluczowe znaczenie dla dostarczania inteligentniejszych, bezpieczniejszych i bardziej zrównoważonych rozwiązań" — dodaje Cecile. „Program Value Provider został stworzony, aby przyspieszyć ich rozwój i długoterminowy sukces".

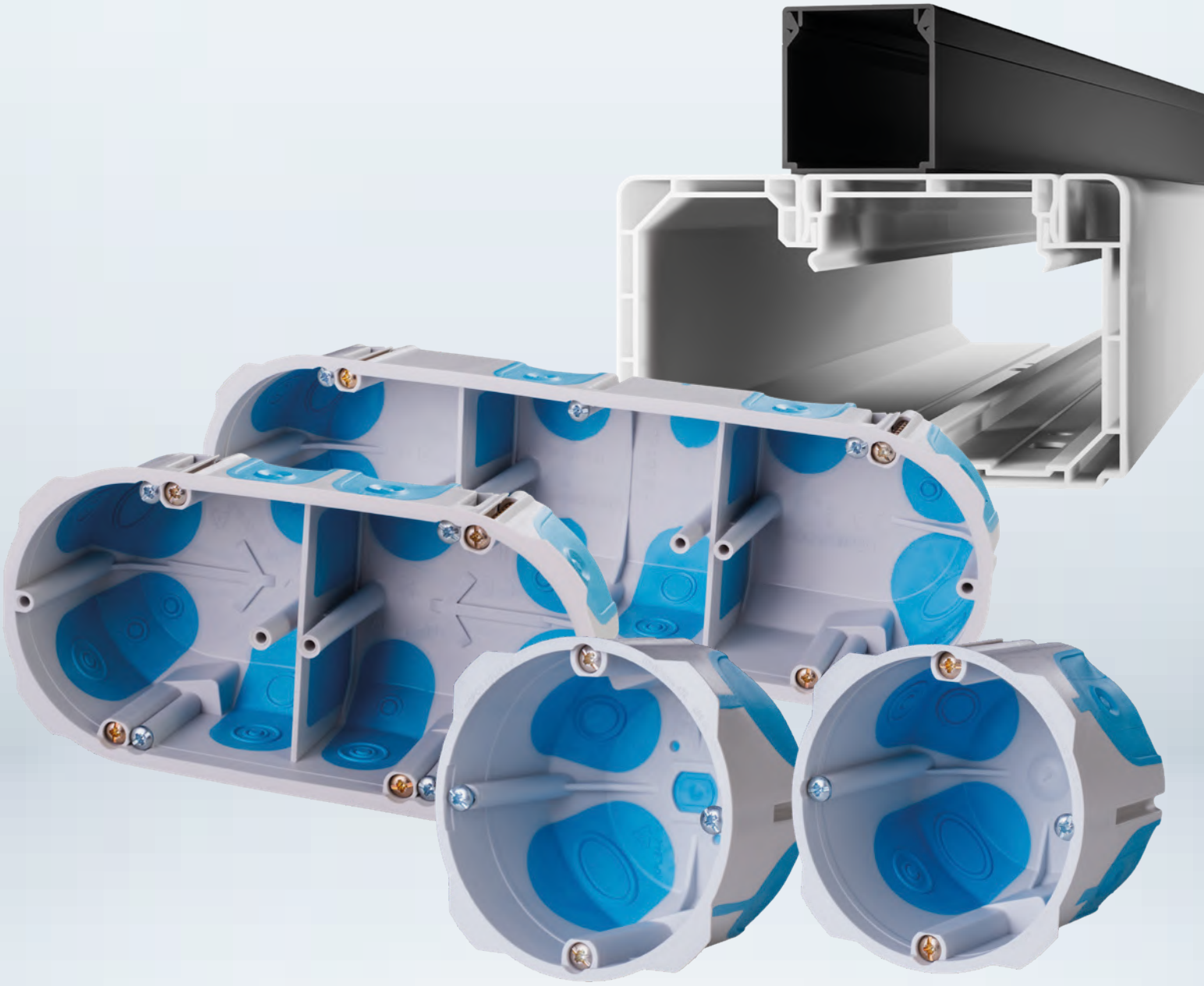
ODWIEDŹ **STRONĘ INTERNETOWĄ** ABB, ABY DOWIEDZIEĆ SIĘ WIĘCEJ

FEGIME.COM



KOPOS

PRODUKTY BEZHALOGENOWE OD KOPOS



www.kopos.pl

Odpowiednia ochrona.

CIMCO zapewnia optymalny sprzęt ochronny do pracy o szerokim zakresie wymagań.

Jako elektryk jesteś narażony na różne źródła zagrożeń w pracy, od tych nieznacznie niebezpiecznych po zagrażające życiu/zdrowiu.

Jednym z przykładów jest azbest. Stosowanie azbestu jest zakazane w UE od 2005 roku. Jednak materiały zawierające azbest nadal można znaleźć w wielu budynkach, które zostały zbudowane przed wprowadzeniem zakazu. Nawet jeśli włókna azbestowe występują często tylko w niewielkich ilościach, należy spodziewać się ich uwolnienia podczas prac rozbiórkowych, remontowych lub renowacyjnych. Azbest jest minerałem odpornym na wysoką temperaturę i chemikalia, który w przeszłości był często stosowany w budownictwie – np. w materiałach izolacyjnych, kanałach kablowych lub panelach. Obecnie wiadomo, że włókna azbestowe są rakotwórcze i mogą powodować poważne choroby płuc w przypadku ich wdychania. Dzięki odpowiednim środkom ochronnym prace konserwacyjne mogą być wykonywane bezpiecznie w zależności od oceny ryzyka (niskie/średnie/wysokie). Wysokiej jakości maska oddechowa, rękawice i kombinezon ochronny to minimalne wyposażenie do pracy z azbestem. Tylko środki zapobiegawcze i dokładne czyszczenie mogą skutecznie zminimalizować ryzyko związane z włóknami azbestowymi. Aby pomóc w takich sytuacjach, firma CIMCO oferuje zestaw dzienny do pracy z azbestem w trzech różnych rozmiarach. Odzież ochronna musi być zmieniana po opuszczeniu miejsca pracy (np. podczas przerw).

Zestaw dzienny zawiera trzy zestawy jednorazowe do ochrony ciała i dróg oddechowych, a także taśmę maskującą do zaklejenia przejść między odzieżą a rękawicami i ochraniaczami na buty. Zestaw uzupełnia naklejka do oznaczania obszaru pracy oraz worek na azbest, dzięki czemu można bezpiecznie powrócić do obszaru pracy nawet trzy razy dziennie.



FEGIME.COM

Partner EATON

Inteligentna ochrona przeciwprzepięciowa dla każdej instalacji.

Eaton wprowadza dwie rodziny specjalistycznych urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej (SPD).

Rodziny produktów SPPVR i SPHT12 firmy Eaton spełniają współczesne wymagania dotyczące bezpieczeństwa i wydajności oraz zapewniają niezawodne, zgodne z normami rozwiązania dla dzisiejszych instalacji komercyjnych i mieszkaniowych. Wraz z rosnącą liczbą instalacji systemów



fotowoltaicznych zapotrzebowanie na specjalistyczne urządzenia SPD jest większe niż kiedykolwiek. Seria SPPVR firmy Eaton oferuje kompletne rozwiązanie dla bezpiecznych i trwałych systemów fotowoltaicznych, chroniące przed przepięciami po stronie prądu stałego i zapewniające długotrwałą niezawodność.
Zakres obejmuje modele klasy 1+2 i klasy 2, pracujące w zakresie napięć od 600 V do 1500 V DC. Klasa 1+2 jest przeznaczona do obszarów o podwyższonym ryzyku bezpośredniego uderzenia pioruna, natomiast modele klasy 2 nadają się do standardowych zastosowań. Niektóre modele są wyposażone w styki pomocnicze AX do monitorowania systemu. Unikalna wersja chroni jednocześnie dwa moduły MPPT, zmniejszając w ten sposób koszty i zajmowaną przestrzeń. Od małych skrzynek łączących po duże instalacje komercyjne, SPPVR zapewnia solidną, przyszłościową wydajność zgodną z globalnymi normami.
Rodzina SPHT12 stanowi idealne rozwiązanie tam, gdzie wymagana jest kompaktowa konstrukcja i ochrona klasy I+II. Zbudowana w oparciu o technologię PGDT firmy Eaton, łączy w sobie zalety przełączania i ograniczania napięcia. Zapewnia wysoką zdolność rozpraszania do 100 kA (10/350 µs), napięcie resztkowe na poziomie zaledwie 1,5 kV i działa bez prądu upływowego. Format wtykowy ułatwia konserwację, a certyfikat VDE zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa.

NOWOŚĆ

PAWBOL®

TWORZYMY PERFEKCJĘ!

PRO DUO PUSZKI INSTALACYJNE

ŁĄCZENIOWE, WIATROSZCZELNE



- SZYBKI I ŁATWY MONTAŻ
- ELASTYCZNE, DOPASOWANE, SZCZELNE MEMBRANY
- WYGODNE PROWADZENIE PRZEWODÓW ORAZ PESZLI
- OCHRONA PRZED PYŁEM I STRATĄ CIEPŁA
- ELIMINACJA PRZEPŁYWU POWIETRZA



TWÓRZ WŁASNE, NIEZAWODNE ZESTAWY !

PUSZKI INSTALACYJNE, ŁĄCZENIOWE WIATROSZCZELNE SERII **PRO DUO**
MOŻNA ŁĄCZYĆ Z PUSZKAMI SERII A.008X

PRODUKT POLSKI

www.pawbol.pl

fb/pawbol.eu

PAWBOL S.A.
32-640 ZATOR, UL. GRABSKIEGO 29
TEL. +48 33 870 1205, SPRZEDAZ@PAWBOL.PL

WWW.PAWBOL.PL

PL

Nie ryzykuj! Postaw na nowoczesną ochronę z wyłącznikami różnicowoprądowymi EFI-P w typie A

W dobie rosnącej elektryfikacji codziennego życia, bezpieczeństwo instalacji elektrycznych nabiera nowego znaczenia.



Coraz więcej urządzeń elektronicznych, coraz bardziej złożone systemy domowe i przemysłowe oraz wzrost świadomości użytkowników – wszystko to sprawia, że dobór odpowiednich zabezpieczeń jest dziś kluczowy. Jednym z najważniejszych elementów układu zabezpieczeń są wyłączniki różnicowoprądowe (RCCB), które chronią ludzi przed porażeniem prądem elektrycznym oraz zapobiegają pożarom. W tym kontekście szczególnie warto przyjrzeć się przewadze wyłączników różnicowoprądowych typu A nad popularnymi, lecz coraz bardziej niewystarczającymi, typami AC. Model EFI-P – nowoczesny wyłącznik o typie wyzwalania A stanowi doskonały przykład urządzenia, które łączy nowoczesną technologię z niezawodną ochroną. W tym artykule przedstawiamy różnice między typami A i AC oraz wyjaśniamy, dlaczego warto zastosować wyłącznik różnicowoprądowy EFI-P w typie A.

Czym jest wyłącznik różnicowoprądowy?

Wyłącznik różnicowoprądowy to urządzenie zabezpieczające, którego zadaniem jest odłączenie zasilania w momencie wykrycia prądu upływowego (różnicowego), który może wskazywać na uszkodzenie izolacji, kontakt osoby z przewodem fazowym lub zwarcie do obudowy urządzenia. RCCB reaguje, gdy różnica prądu różnicowego przekracza określoną wartość (najczęściej 30 mA w zastosowaniach domowych).

Typ AC – rozwiązanie podstawowe

Wyłączniki różnicowoprądowe typu AC były przez lata standardem w instalacjach domowych. Działają one tylko w przypadku wykrycia prądu różnicowego o przebiegu sinusoidalnym. Są tanie i skuteczne w prostych zastosowaniach, takich jak:

- tradycyjne oświetlenie,
- urządzenia grzewcze (np. grzejniki konwektorowe),
- czajniki elektryczne,
- piekarniki elektryczne bez elektroniki.

Jednak w nowoczesnych instalacjach coraz rzadziej spotyka się wyłącznie takie odbiorniki. Większość urządzeń zawiera elementy elektroniczne – choćby wbudowane zasilacze impulsowe – które powodują występowanie prądów upływowych o charakterze innym niż czysta sinusoida.

Typ A – ochrona nowej generacji

Wyłączniki różnicowoprądowe typu A reagują nie tylko na prądy przemienne sinusoidalne, ale również na prądy pulsujące i składowe stałe do 6 mA. Taki charakter mają prądy upływowe generowane przez wiele współczesnych urządzeń domowych i przemysłowych:

- pralki i zmywarki,
- komputery i laptopy,
- telewizory i zestawy audio,
- zasilacze impulsowe,
- płyty indukcyjne,
- ładowarki do pojazdów elektrycznych,falowniki (w instalacjach PV, pompach ciepła, klimatyzatorach),systemy automatyki domowej (smart home).



EFI-P to rozwiązanie idealne do domów jednorodzinnych, apartamentowców, obiektów komercyjnych i przemysłowych. Szczególnie rekomendowany jest w instalacjach, w których pracują urządzenia zawierające elektronikę mocy – np. pompy ciepła, panele PV, systemy ładowania EV.

Dlaczego to takie ważne?

Przeciętny użytkownik zakłada, że skoro zainstalował różnicówkę typu AC, jest bezpieczny. Tymczasem wiele instalacji zabezpieczonych urządzeniami tego typu nie spełnia swojej funkcji w kontekście nowoczesnych odbiorników. Prądy zakłóceniowe o charakterze innym niż sinusoidalny mogą spowodować:

- niedziałanie zabezpieczenia w sytuacji awaryjnej,
- uszkodzenie instalacji,
- pożar lub porażenie prądem,
- konieczność modernizacji instalacji i ponoszenia dodatkowych kosztów.

Stosując EFI-P w typie A, użytkownik otrzymuje produkt, który działa wtedy, kiedy jest to naprawdę potrzebne – bez kompromisów.

Podsumowanie – postaw na inteligentną ochronę

Typ AC to przeszłość. Typ A to teraźniejszość oraz przyszłość nowoczesnych instalacji. Jeśli zależy Ci na realnym bezpieczeństwie, niezawodności i zgodności z obowiązującymi standardami – postaw na typ A. Zaufaj doświadczeniu firmy ETI i zapewnij sobie spokój na lata.



Zaprojektowany dla elektryków. Stworzony z myślą o prawdziwym życiu.

Hager świętuje 70 lat innowacji, wprowadzając na rynek swoją najinteligentniejszą dotychczas gamę produktów do ładowania pojazdów elektrycznych.

Hager wie, że elektrycy cenią sobie prostotę, szybkość i niezawodność. Dlatego nowa seria witty – witty one, witty plus, a teraz także witty park II – została zaprojektowana z myślą o szybkiej i wydajnej instalacji bez uszczerbku dla bezpieczeństwa i wydajności. Niezależnie od tego, czy chodzi o dom, czy obiekt komercyjny, istnieje rozwiązanie witty gotowe do działania. Witty one i witty plus są idealne do użytku domowego, oferując bezpieczne, stylowe i połączone ładowanie. witty park II rozszerza tę samą wydajność na projekty na większą skalę, takie jak parkingi, budynki wielorodzinne i przestrzenie komercyjne. Skalowalny i niezawodny, jest gotowy do obsługi flot, najemców i gości. Każdy model witty został zaprojektowany tak, aby oszczędzać czas elektryków, dzięki sprytnemu zarządzaniu okablowaniem, kompaktowej konstrukcji i intuicyjnej konfiguracji. Zaawansowane funkcje, takie jak optymalizacja energii słonecznej i dynamiczne zarządzanie obciążeniem (w modelu witty plus), zapewniają kompletne rozwiązanie



energetyczne. Aplikacja Hager Charge umożliwia użytkownikom monitorowanie zużycia, planowanie sesji i optymalizację ładowania za pomocą energii słonecznej — w domu lub w przestrzeniach wspólnych. Wprowadzenie na rynek pełnej rodziny produktów witty zbiega się z 70. rocznicą powstania firmy Hager — dumnym kamieniem milowym, który odzwierciedla dziesięciolecia innowacji, niezawodności i zaufania klientów. Seria witty jest najnowszym przykładem tego, jak firma Hager nieustannie ewoluuje, aby sprostać potrzebom zarówno profesjonalistów, jak i użytkowników końcowych.

Precyzja, która łączy.

HAUPA oferuje zaawansowane rozwiązania dla profesjonalistów, którzy cenią sobie precyzję, wydajność i zgodność z normami.

Tuleje końcowe HAUPA są produkowane zgodnie z normą DIN 46228. Umożliwiają precyzyjne zaciskanie, zapobiegają rozchodzeniu się żył i minimalizują opór styku – zapewniając trwałe i bezpieczne połączenia, zarówno w wersji izolowanej, jak i nieizolowanej. Dostępne są również wersje podwójne dla dwóch przewodów.
Równie ważne jest odpowiednie narzędzie: szczypce do zaciskania HAUPA i hydrauliczne systemy zaciskające są optymalnie dopasowane do tulei HAUPA. Ergonomiczne uchwyty, automatyczna regulacja siły zaciskania i niezmiennie precyzyjne wyniki zapewniają oszczędność czasu i pracę bez zmęczenia – zwłaszcza przy dużej częstotliwości cykli, np. przy budowie szaf sterowniczych lub montażu seryjnym. Połączenia zaciskane wykonane za pomocą automatycznych szczypiec do zaciskania są zgodne z wymaganiami norm EN 60947-1 oraz EN 60999-1 i -2 – co stanowi kolejny dowód jakości i bezpieczeństwa systemu. HAUPA myśli praktycznie: dzięki ścisłej współpracy z rzemieślnikami i rygorystycznej kontroli jakości rzeczywiste wymagania są



bezpośrednio uwzględniane w procesie rozwoju produktów.
W rezultacie powstają rozwiązania, które sprawdzają się zarówno na placu budowy, jak i w ciągłym użytkowaniu przemysłowym.
Krótko mówiąc, każdy, kto na co dzień pracuje z połączeniami elektrycznymi, potrzebuje komponentów, które spełniają swoje zadanie. HAUPA dostarcza system zgodny z normami, który przekonuje swoją trwałością, bezpieczeństwem i praktycznością.

Proste i czytelne oznaczanie kabli.

Samolaminujące etykiety flagowe Helatag 934 firmy HellermannTyton stanowią inteligentne rozwiązanie do trwałego oznaczania kabli w ciasnych lub złożonych instalacjach.

Etykiety Helatag 934 można szybko przygotować za pomocą drukarek termotransferowych, takich jak TT4030 lub TT431, wraz z oprogramowaniem TagPrint Pro, które jest częścią ekosystemu identyfikacji przemysłowej HellermannTyton.



Każda samoprzylepna etykieta bezpiecznie owija się wokół kabla i zaciska, tworząc kompaktowy, dwustronny znacznik flagowy, zapewniając czytelność z obu stron.

Etykiety są dostępne w dwóch długościach dla średnic kabli od 2,0 do 5,0 mm lub od 2,0 do 10,0 mm i są wykonane z wytrzymałego polipropylenu, który jest odporny na wilgoć, ścieranie i ogólne zużycie. Działa niezawodnie w temperaturach roboczych od -30 °C do +80 °C, zapewniając widoczność wydrukowanych danych przez długi czas – nawet w wymagających warunkach.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy nakładać w temperaturze powyżej 0 °C. Przechowywać w temperaturze +21 °C i wilgotności względnej 50%, aby zachować optymalną przyczepność.

Każda biała etykieta ma wymiary 20 x 30 mm (poziomo lub pionowo) i jest dostarczana w rolkach po 1000 sztuk. Inne długości i kolory są dostępne na zamówienie.

FEGIME.COM

Zaufany partner w sprzedaży projektowej.

LEDVANCE oferuje dostosowane do potrzeb rozwiązania, które spełniają wyjątkowe wymagania projektów we wszystkich sektorach.

Dzięki dogłębnej wiedzy branżowej, kompleksowej ofercie produktów oraz silnemu naciskowi na obsługę i elastyczność, LEDVANCE oferuje rozwiązania dostosowane do wszystkich środowisk. Ponadto w LEDVANCE każdy krok jest zaprojektowany z myślą o kliencie. Nasi klienci korzystają również z ogólnoeuropejskiej sieci, szybkiego czasu reakcji i wysokiego poziomu wiedzy technicznej.

Siłą napędową tego zaangażowania jest Centrum Innowacji i Usług LEDVANCE w Molsheim we Francji. Dzięki ponad 120-letniej tradycji w dziedzinie oświetlenia, obiekt ten został przekształcony w nowoczesne centrum logistyczne i serwisowe wspierające sprzedaż projektową w całej Europie.



Co sprawia, że Molsheim jest wyjątkowe:

- **Indywidualne modyfikacje produktów:** Niezależnie od tego, czy chodzi o konfiguracje sterowników, czy niestandardowe oprawy oświetleniowe, zespół w Molsheim dostarcza szybkie, elastyczne i niezawodne rozwiązania.
- **Wiedza techniczna na miejscu:** wykwalifikowani inżynierowie zapewniają, że każdy produkt jest przetestowany i gotowy do działania w terenie.
- **Zrównoważony rozwój w centrum uwagi:** Energooszczędne technologie i procesy przyjazne dla środowiska są integralną częścią codziennych operacji, co przynosi korzyści zarówno dla środowiska, jak i dla wyników finansowych.
- **Strategiczna lokalizacja:** Położone w centrum Europy Molsheim umożliwia szybką i sprawną realizację dostaw dla projektów każdej wielkości.

LEDVANCE i centrum serwisowe w Molsheim są gotowe wspierać sukces Twojego projektu — na każdym etapie.

Odkryj nasze projekty online:
Projekty | LEDVANCE

SCAME

www.scame.pl

DŁAWNICE PG I METRYCZNE



IP68, DO OBUDÓW GRUBOŚCIENNYCH

DŁAWNICE METRYCZNE



STREFA 2GD
IP68

WTYCZKI PRZENOŚNE



IP44/54, IP66/67/69, IK08
SZEROKA GAMA NAPIĘĆ

WTYCZKI PRZENOŚNE



STREFA 2D, 3D, 2GD
7J

GNIAZDA PRZENOŚNE



IP44/54, IP66/67/69, IK08
SZEROKA GAMA NAPIĘĆ

GNIAZDA PRZENOŚNE



STREFA 2GD
7J

GNIAZDA STAŁE



IP44/54, IP66/67/69, IK08
SZEROKA GAMA NAPIĘĆ

GNIAZDA STAŁE



STREFA 2D, 3D, 2GD
7J

SCAME-POLSKA SP. Z O.O.
UL. KRZYWA 3
42-400 ZAWIERCIE
POLSKA

Rewolucja w systemach kontroli dostępu.

BTicino przedstawia system domofonowy, który łączy w sobie wyrafinowany design z najnowocześniejszą technologią.

LINEA 5000 z Netatmo firmy BTicino – należącej do Grupy Legrand – to najnowocześniejszy system domofonowy z inteligentnym panelem wejściowym. Dostosowując się do współczesnego stylu życia, pasuje do każdego scenariusza instalacji. System jest nie tylko funkcjonalny, ale także podnosi estetykę każdego budynku, łącząc styl „Made in Italy" z zaawansowaną technologią, idealną do cyfryzacji budynków wielorodzinnych. Jego elegancki design, dostępny w pięciu wykończeniach – w tym opcja ekologiczna z 60% zawartością aluminium pochodzącego z recyklingu – pasuje do różnych stylów architektonicznych. System wyposażony jest w szerokokątną kamerę HQ zapewniającą krystalicznie czysty obraz, przyjazny dla użytkownika 7-calowy wyświetlacz dotykowy, filtry cyfrowe i nowoczesny interfejs graficzny. Wbudowany czytnik kart RFID zwiększa bezpieczeństwo i wygodę, a solidna ochrona IP65 i IK08 zapewnia trwałość w warunkach środowiskowych i mechanicznych.





LINEA 5000 zapewnia użytkownikom zwiększone bezpieczeństwo, łatwość obsługi i stylowy wygląd budynku. Instalatorzy docenią łatwość montażu i kompatybilność z istniejącymi konfiguracjami, co ułatwia modernizację. System idealnie nadaje się do modernizacji 2-przewodowych wideodomofonów i płynnie współpracuje z 2-przewodową gamą produktów BTicino.

System nie pozostał niezauważony i otrzymał już prestiżową nagrodę IF Design Award za innowacyjność i funkcjonalność.

FEGIME.COM

Partner MENNEKES

Nowa seria do trudnych warunków środowiskowych.

Firma MENNEKES wprowadziła na rynek nowe, ulepszone wersje wtyczek i złączy PowerTOP Xtra.

Wtyczki i złącza PowerTOP Xtra firmy MENNEKES są idealnym rozwiązaniem do dystrybucji energii w trudnych warunkach. Nowe wersje o klasie ochrony IP67/IP69 i z ochronnymi przelotkami są idealnym wyborem dla branż, w których często stosuje się czyszczenie wysokociśnieniowe i występują wilgotne warunki.

Wszystkie wtyczki i złącza z tej serii można szybko zainstalować i konserwowane przy użyciu sprawdzonych technik połączeń MENNEKES. Dodatkowo technologia tulei X-CONTACT sprawia, że podłączanie i odłączanie jest szczególnie łatwe w codziennym użytkowaniu. Ta prosta i bezpieczna obsługa pozostaje istotną cechą tych trwałych rozwiązań produktowych.

Modele z ochroną IP54 są odporne na kurz i rozpryski wody. Dzięki podwójnej ochronie przed zanurzeniem i czyszczeniem pod wysokim ciśnieniem wtyczki i złącza z ochroną IP67/IP69 nadają się szczególnie do zastosowań wymagających częstego czyszczenia. Ergonomiczna obudowa z teksturowanymi strefami uchwytu



zapewnia pewny chwyt nawet gdy jest mokra, umożliwiając łatwe podłączanie i odłączanie przy minimalnym wysiłku. Dzięki tej zoptymalizowanej konstrukcji seria zapewnia niezawodne połączenie nawet przy ciągłym użytkowaniu.

Warianty PowerTOP Xtra G są również wyposażone w ochronną przelotkę na dławiku kablowym. Zapobiega to gromadzeniu się wody i brudu.

Przejęcie w Hiszpanii.

Nexans przejął 100% udziałów hiszpańskiej firmy Cables RCT, aby wzmocnić swoją pozycję przemysłową w południowej Europie i potwierdzić swoje zaangażowanie w zrównoważony, oparty na innowacjach rozwój.



Cables RCT z siedzibą w Saragossie jest wiodącym producentem kabli niskiego napięcia w Hiszpanii. Założona w 1965 roku firma znana jest z jakości, bezpieczeństwa i wiedzy technicznej. Jej oferta obejmuje kable miedziane, ze szczególnym uwzględnieniem ognioodpornych, elastycznych rozwiązań dla budynków.

W 2024 roku firma Cables RCT osiągnęła przychody w wysokości 133 mln euro i zatrudniała około 175 osób. Posiada nowoczesny zakład produkcyjny w Saragossie oraz dobrze rozwiniętą sieć logistyczną obejmującą Barcelonę, Madryt, Sewillę i Walencję, co umożliwia jej sprawne świadczenie usług na terenie Półwyspu Iberyjskiego i poza nim.

Firma zamierza uruchomić w pełni finansowany plan inwestycyjny CAPEX, którego celem jest zwiększenie mocy produkcyjnych o 25%, z naciskiem na kable ognioodporne zgodne z ewoluującymi europejskimi normami bezpieczeństwa.

Przejęcie to wspiera ambicję Nexans, aby stać się graczem specjalizującym się wyłącznie w elektryfikacji, oferującym odpowiedzialne i innowacyjne rozwiązania dla globalnych wyzwań energetycznych. Integracja Cables RCT wzbogaci portfolio produktów Nexans, zwiększy wydajność operacyjną i zasięg strategiczny w Europie Południowej. Kierownictwo Cables RCT pozostanie na swoich stanowiskach, aby poprowadzić tę nową rozdział, wspierane przez globalne zasoby Nexans.

Christopher Guérin, dyrektor generalny Nexans, z zadowoleniem przyjął przejęcie jako „decydujący krok w naszej strategii elektryfikacji".

Wydajność, elastyczność i trwałość.

OPPLE wprowadza na rynek nową generację „Waterproof Performer".

Zaprojektowana z myślą o optymalnej wydajności w wymagających warunkach, seria „Waterproof Performer" firmy OPPLE zapewnia do 170 lm/W, gwarantując wysokie oszczędności energii przy jasnym, stałym strumieniu świetlnym. Wyposażony w przełącznik mocy/mocy znamionowej, a w wybranych modelach również w przełącznik CCT, umożliwia łatwy wybór między dwiema temperaturami barwowymi, co usprawnia instalację i zmniejsza złożoność zapasów magazynowych. W zastosowaniach oświetlenia zorientowanego na człowieka wersje Tuneable White zapewniają dynamiczną kontrolę nad barwą światła, zwiększając komfort i dobre samopoczucie użytkowników. Oprawka jest kompatybilna z BLE2 Smart Lighting i DALI2, co umożliwia jej płynną integrację z zaawansowanymi systemami oświetleniowymi, zapewniając użytkownikom większą kontrolę, lepszą efektywność energetyczną i dostosowane scenariusze oświetleniowe. Przeprojektowana, w pełni zdejmowana nasadka końcowa upraszcza instalację i konserwację, a odporne na akty wandalizmu klipsy sufitowe ze stali nierdzewnej zapewniają niezawodny montaż. Każda jednostka jest standardowo wyposażona w okablowanie przelotowe 2,5 mm^2, z opcją



dodatkowego okablowania dla rozbudowanych instalacji. Dla dodatkowego bezpieczeństwa dostępne są wersje EM, które utrzymują oświetlenie podczas przerw w dostawie prądu, zapewniając zgodność z wymogami dotyczącymi oświetlenia awaryjnego. Idealny zarówno do modernizacji, jak i nowych instalacji, nowy Waterproof Performer łączy w sobie solidną konstrukcję, inteligentne funkcje i przyjazne dla instalatora detale.

Lepsza wydajność i ochrona.

Gotowe do montażu skrzynki przyłączeniowe firmy Phoenix Contact stanowią proste rozwiązanie pozwalające w pełni wykorzystać potencjał systemów fotowoltaicznych.

W społeczeństwie całkowicie zelektryfikowanym ekologiczna energia elektryczna jest dostępna niezawodnie przez cały czas i po przystępnych cenach. Wraz z energią wiatrową energia słoneczna wnosi znaczący wkład w wytwarzaniu energii odnawialnej. Eksperci, którzy planują i instalują systemy fotowoltaiczne, muszą zapewnić ich wysoką dostępność i wydajność. W tym celu firma Phoenix Contact oferuje skrzynki przyłączeniowe (SCB) z serii produktów Solarline, zarówno do małych systemów dachowych, jak i dużych systemów montowanych na ziemi. SCB zbierają i rozdzielają prądy z paneli słonecznych. Ponadto monitorują one wydajność systemu i chronią poszczególne panele przed uszkodzeniami spowodowanymi przepięciami. W zależności od wyposażenia można opcjonalnie dodać dodatkowe funkcje. Przykłady obejmują ochronę przewodów za pomocą bezpieczników oraz odłączanie przewodów za pomocą rozłączników prądu stałego lub wyłączników przeciwpożarowych. Skrzynki przyłączeniowe są wyposażone w przepusty panelowe SUNCLIX lub dławice kablowe na listwach zaciskowych Push-in, aby zapewnić bezobsługowe połączenia. Farbycznie zmontowane skrzynki przyłączeniowe umożliwiają szybką instalację i uruchomienie. Kompaktowe rozwiązania obsługują modele falowników wielu producentów. Możliwe jest również tworzenie skrzynek SCB dostosowanych do indywidualnych potrzeb klienta.



Dostarczanie natychmiastowych informacji.

Komputery przemysłowe Schneider Electric zapewniają analizy danych w czasie rzeczywistym, niezbędne w transformacji cyfrowej.

Aby wzmocnić swoje istniejące portfolio interfejsów człowiek-maszyna (HMI), firma Schneider Electric połączyła się w 2017r. z japońską firmą Digital Electronics Corporation. W rezultacie wiodąca marka HMI „Pro-face" została przemianowana i wprowadzona na



rynek jako „Pro-face by Schneider Electric", która od tego czasu zdecydowanie przoduje w ewolucji HMI. Najnowsze przemysłowe komputery PC (IPCs) firmy Schneider prezentują najlepsze rezultaty w zakresie HMI. Wyposażone w imponujące możliwości obliczeniowe i zaawansowaną łączność, te zaawansowane systemy radzą sobie z dużymi zbiorami danych, wykonują złożone analizy i umożliwiają wgląd w czasie rzeczywistym. Najwyższej klasy system operacyjny Harmony P6 oferuje najlepszą wizualizację i kontrolę, a także zwiększa efektywność i produktywność na platformie Schneider EcoStruxure. Jest zaprojektowany do płynnej integracji z istniejącymi systemami, oferując jednolitą platformę do zarządzania danymi i wizualizacji. Przetwarzając dane, może identyfikować wzorce, wykrywać anomalie i dostarczać rekomendacje dotyczące prewencyjnego utrzymania ruchu, wszystko w czasie rzeczywistym. Ta zdolność nie tylko zwiększa niezawodność i wydajność sprzętu przemysłowego, ale także redukuje przestoje i koszty utrzymania. Ewolucja przemysłowych interfejsów HMI w ostatnich latach była niezwykła. Rozwiązania IPC firmy Schneider Electric są na czele tej rewolucji, oferując firmom przemysłowym inteligentne okno do kluczowych danych w czasie rzeczywistym, które potrzebują od pomieszczenia sterującego do hali produkcyjnej i dalej, aby podejmować szybsze i lepsze decyzje, w każdym miejscu i czasie.



Greater efficiency in control cabinet building

From engineering to production

Digital data, scalable products, and lean production methods increase efficiency in control cabinet building. Phoenix Contact offers innovative concepts for the entire value chain – from engineering to the production process.

› For additional information, visit
phoenixcontact.com/control-cabinet-building

PHOENIX CONTACT

Efektywna automatyzacja dla rosnących wymagań.

Nowa generacja sterowników SIMATIC od Siemens.

Zapewnienie rozwiązań automatyzacji w dolnym i średnim zakresie wydajności jest zróżnicowane: systemy muszą elastycznie odpowiadać na wymagania rynkowe i nieustannie zwiększać produktywność podczas działania. Jednocześnie w tym segmencie utrzymuje się wysoka presja kosztów. Nowa generacja sterowników SIMATIC S7-1200 G2 od Siemens oferuje inteligentne rozwiązanie, zwiększając przejrzystość danych, efektywność sterowania ruchem i funkcje bezpieczeństwa - wszystko to w skalowalnym, kompaktowym systemie. Sterowniki te nie tylko umożliwiają szybsze wykonywanie programów, ale również wspierają bardziej zaawansowane aplikacje kontroli ruchu, takie jak systemy przenośników, operacje przetwarzania czy aplikacje do obsługi. PROFINET IRT umożliwia komunikację cyklicznie zsynchronizowaną z technologią napędową. Nowe sterowniki wyróżniają się również pod względem bezpieczeństwa maszyn: funkcje bezpieczeństwa są bezpośrednio zintegrowane, a nowa koncepcja sprzętu — z idealnie dopasowanymi modułami rozszerzeń — zapewnia elastyczność i wydajność, zwłaszcza w zakresie optymalizacji kosztów. Kolejną zaletą jest zwiększona przejrzystość danych. Dane diagnostyczne i dane urządzenia można odczytywać bezpośrednio za pomocą smartfona poprzez NFC (Near Field Communication) — bez wyświetlacza lub dodatkowego sprzętu. Na przykład adresy IP można



wygodnie konfigurować za pomocą aplikacji, a w przypadku awarii maszyny można szybko przywrócić do pracy. Dla dystrybutorów SIMATIC S7-1200 G2 jest idealnym elementem portfolio, który pozwala zaoferować klientom wydajny i ekonomiczny sterownik do wszystkich zastosowań w zakresie niższej i średniej wydajności — płynnie zintegrowany z portfolio TIA firmy Siemens.

FEGIME.COM

Partner Signify

Przyjazny dla środowiska i wydajny.

Nowa świetlówka Philips MASTER LEDtube T8 EM/ mains firmy Signify zawiera średnio 40% tworzyw sztucznych ochodzących z recyklingu poużytkowego (PCR).

Signify ogłosiło, że wzmocniło swoją ofertę oświetlenia cyrkularnego, wprowadzając na rynek pierwszą w Europie świetlówkę LED wykonaną z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu. Średnio 40% zawartości tworzywa sztucznego w nowej świetlówce Philips MASTER LEDtube T8 EM/mains pochodzi z recyklingu konsumenckiego (PCR). Zazwyczaj jest to tworzywo odzyskane i przetworzone po zużyciu przez konsumentów – na przykład sieci rybackie, dzbanki na wodę i reflektory samochodowe. W



praktyce instalacja 1000 świetlówek LED zużywa ilość tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu równoważną wadze 2500 butelek PET o pojemności 0,5 l. Oczywiście nie wpłynęło to negatywnie na wydajność ani efektywność świetlówki. Dzięki wydajności świetlnej do 185 lm/W świetlówka T8 posiada certyfikat efektywności energetycznej klasy B. Jej żywotność wynosząca 75 000 godzin zmniejsza częstotliwość wymiany, a gdy nadejdzie ten moment, można to zrobić bez konieczności wymiany istniejących opraw oświetleniowych, co pozwala uniknąć dalszego powstawania odpadów. Pod koniec okresu użytkowania świetlówka może być łatwo zdemontowana i ponownie poddana procesowi recyklingu. Rozwiązanie to nadaje się do wielu różnych zastosowań, w tym w biurach, szkołach i magazynach, i może być instalowane w dowolnym miejscu, współpracując ze statecznikami elektromagnetycznymi lub podłączone bezpośrednio do sieci elektrycznej. Charakteryzuje się również solidną konstrukcją i odporną na pęknięcia plastikową obudową, przetestowaną zgodnie z normą IEC 61549. W przypadku modernizacji z lamp fluorescencyjnych użytkownicy mogą spodziewać się pełnego zwrotu z inwestycji w mniej niż pięć miesięcy oraz znacznych rocznych oszczędności kosztów energii.



Lead the pack through top tech with innovative lighting from Signify

As the world leader in lighting we have made it our mission to provide you with high-quality lighting products, systems and services. With our innovations we contribute to a brighter world, making people's lives safer and more comfortable, businesses and cities more energy efficient, productive and liveable – and the world more sustainable.

Philips UltraEfficient LED lamps

PHILIPS

Philips UltraEfficient LED lamps are your ultra good answer to all your customers' sustainability demands! Thanks to a great technology breakthrough, they are recognized by their high efficacy and help your customers to immediately save energy compared with standard LED alternatives.

- Save from 32% to 62% energy compared with standard alternative products[2]
- Attractive payback times
- Very long service lifes of up to 100,000 hours[3]



[1] This icon has been developed by Signify and is used as a self-certification for the Philips UltraEfficient lamps and luminaires meeting the standards of EU Energy Label A or B (lamps) and tier 3 in IEA 4E SSL ANNEX (luminaires).
[2] Energy savings of the UltraEfficient products compared with the Philips standard alternative products: Philips MASTER LEDbulb UE 4W A60 saves 50% compared to Philips CorePro LEDbulb A60 60W; Philips MASTER LEDtube UE EELA 1500mm 17.6W saves 32% compared to Philips CorePro LEDtube EM/mains Ultra Output 1500mm 25.9W operating on direct mains; Philips MASTER LEDspot UE 50W EELA saves 55% compared to Philips LEDspot GU10 50W; Philips MASTER SON-T UE 42.8W saves approx. 62% energy compared to Philips SON-T 100W E40 lamps (incl. 10W ballast losses) operating on direct mains.
[3] For Philips MASTER LEDtube UE

Learn more at philips.com/ultraefficientprof

Our global brands: PHILIPS Signify interact

Signify is Official Lighting Partner of Mercedes-AMG PETRONAS F1 Team

Official Lighting Partner
AMG PETRONAS FORMULA ONE TEAM

Większa wydajność w codziennym biznesie.

Dzięki wszechstronnej gamie opraw oświetleniowych „twenty3" firmy TRILUX można znaleźć odpowiednie rozwiązanie dla niemal każdego projektu.

TRILUX twenty3 – z szerokim wyborem opraw oświetleniowych do biur, przemysłu i terenów zewnętrznych – oferuje innowacyjne rozwiązania oświetleniowe dla codziennego biznesu hurtowni elektrycznych i elektryków.

Oprawy All-In łączą w sobie technologię multi-lumen i multi-color. Intensywność i barwę światła można indywidualnie regulować na oprawie i elastycznie dostosowywać do wymagań danego obszaru zastosowania. Montaż opraw jest szybki i łatwy, co pozwala elektrykom zaoszczędzić sporo czasu. Ponadto przemyślana konstrukcja opraw zapewnia ich płynną integrację z istniejącymi instalacjami, dzięki czemu prace remontowe są również proste. Wszystkie oprawy TRILUX twenty3 posiadają certyfikat ENEC i pięcioletnią gwarancję, dzięki czemu elektrycy i hurtownie elektryczne mogą polegać na długoterminowym i stabilnym rozwiązaniu. Seria TRILUX twenty3 zapewnia zatem wysoki poziom bezpieczeństwa inwestycji i gwarantuje długoterminowe zadowolenie klientów.



www.trilux-twenty3.com

Oprawy TRILUX twenty3 All-In mają kilka barw światła i poziomów strumienia świetlnego, które można regulować podczas instalacji.

FEGIME.COM

Partner Weidmüller

Przyszłość okablowania.

Technologia połączeń SNAP IN firmy Weidmüller rewolucjonizuje łączność przemysłową.



Zaprojektowana w celu uproszczenia, przyspieszenia i automatyzacji okablowania szaf, wielokrotnie nagradzana technologia SNAP IN firmy Weidmüller znajduje się w czołówce innowacji.

Zalety:

- **To proste:** bez narzędzi, bez przygotowywania przewodów — wystarczy włożyć przewód.
- **To szybkie:** mechanizm sprężynowy uruchamia się natychmiast po włożeniu przewodu.
- **To bezpieczne:** wyraźny dźwięk „kliknięcia" i wizualny wskaźnik potwierdzają bezpieczne, gazoszczelne i odporne na wibracje połączenie.
- **Gotowe do robotyzacji:** SNAP IN obsługuje w pełni zautomatyzowane okablowanie, dzięki czemu idealnie nadaje się do środowisk Industry 4.0.

Weidmüller integruje SNAP IN w kluczowych liniach produktów:

- **Bloki zaciskowe Klippon® Connect:** zoptymalizowane pod kątem obsługi przez roboty i znakowania laserowego, idealne do okablowania o dużej objętości.
- **Złącza RockStar® Heavy Duty:** niezawodne, szybkie połączenia w wymagających środowiskach, takich jak kolej i automatyka.
- **Złącza OMNIMATE® 4.0 PCB:** gotowe do zastosowań hybrydowych w zakresie zasilania i danych, z bezpiecznymi połączeniami bez użycia narzędzi.
- **Złącza zasilające Push Pull:** umożliwiają szybki, łatwy i bezpieczny montaż dzięki SNAP IN, zapewniając wydajne przygotowanie kabli do zastosowań wielkoseryjnych.
- **Wkrótce dostępne PROeco II:** pierwsze na świecie źródło zasilania wyposażone w technologię SNAP IN, wyznaczający nowy standard łatwości podłączania.

Krótko mówiąc, SNAP IN umożliwia szybszą instalację, zmniejszenie kosztów pracy i zapewnia przyszłościowe możliwości automatyzacji.

SNAP INto the Future: proste, szybkie, bezpieczne i gotowe do robotyzacji

Life Is On | Schneider Electric

Make sustainable IMPACT

Drive a decarbonized future with your digital partner for sustainability and efficiency.

