

Baubreite 27 mm

Kombiableiter für den Zählerplatz



Der Kombiableiter für den Zählerplatz »FLT-SEC-ZP2« von Phoenix Contact ist sowohl in 7,5kA als auch 12,5kA und je-

weils für Vier- und Fünf-Leiter-Systeme erhältlich. Die Baubreite beträgt 27 mm. Die Art der Einspeisung und auch der Spannungsabgriff sind frei wählbar und mit dem Ableiter kombinierbar. Diese Flexibilität ist sowohl bei der Installation mit einem als auch zwei SH-Schaltern vorhanden. Ein optional erhältliches Fernmeldemodul ermöglicht die Einbindung in die Gebäudeleittechnik und sorgt für eine schnelle und einfache Statusmeldung.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120112

Ein Ladepunkt

Förderfähige Wallbox für den Privatbereich

Die Wallbox »Basic Evo Pro« von Walther-Werke erfüllt die Anforderungen der KfW-Bank und ist somit voll förderfähig. Sie verfügt über einen Ladepunkt mit bis zu 11kW Ladeleistung. Über eine Schnittstelle Modbus RTU lässt sich die

Wallbox an externe Systeme anbinden. Des Weiteren wird auch die Anforderung der Netzbetreiber erfüllt, eine bidirektionale Steuerung der Ladestation zuzulassen. Die Wallbox ist anschlussfertig vorverdrahtet. Eine DC-Fehlerstromerkennung

Hohe Versorgungssicherheit

Geräteeinbaumodule



Für hohe Verfügbarkeit bietet Jean Müller die Schaltleiste »Sasil plus« seit Jahren als doppelsteckbare Ausführung an. Nun können auch Kompaktleistungsschalter bis 630 A auf Geräteträgern sowohl einseitig als auch

doppelseitig gesteckt eingebaut werden. Die Steckmodule wurden mit dem Leistungsschalter auf eine Kurzschlussfestigkeit von 100kA geprüft. Die eingebaute Zwangsauslösung wirkt auf den Kompaktleistungsschalter und sorgt für einen sicheren lastfreien Zustand beim Einsetzen und Herausnehmen. Die Geräteträger gibt es ebenfalls einseitig gesteckt ohne Zwangsauslösung für den Festeinbau mit und ohne Einspeisekabel und als Montageplatte.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120111

Breites Angebot

Klemmensortiment erweitert



Klemmleisten, Apparateklemmen mit 220°C Prüftemperatur, Porzellanklemmen, Abzweiggklemmen, schraubenlose Klemmen (einfache Stecktechnik), Flachstecker und Hauptleitungsabzweiggklemmen – um diese Komponenten hat die Friedrich Göhringer Elektrotechnik (FTG) ihr Produktsortiment er-

weitert. Für den Sortimentsausbau hatte FTG im Dezember 2019 den Geschäftsbereich von Werit Kunststoffwerke übernommen. Die Apparateklemmen mit hoher Prüftemperatur eignen sich zum Beispiel für Hochöfen in der Stahlindustrie. Neu im Programm sind außerdem Flachstecker, die bei einfachen Steckverbindungen zum Einsatz kommen. Daneben finden sie Anwendung in Schaltkreisen, die für Messarbeiten unterbrochen werden. Zum Sortiment gehören sowohl schraubenlose Klemmen als auch Klemmleisten und Abzweiggklemmen.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120136

ist integriert. Über einen potentialfreien Kontakt kann man optional eine externe Zugangsverriegelung (z. B. RFID, Schlüsselschalter) oder ein Tastaturfeld einrichten.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120114



Kauf oder Miete

E-CAD-Lösung neu aufgesetzt



Der seit Anfang Juli 2021 verfügbare Nachfolger der E-CAD-Lösung »WSCAD Suite« heißt »Electrix«. Die Anwendung ist voll kompatibel zur bisherigen Lösung – alle Daten und Pläne können 1:1 weitergenutzt und bearbeitet werden. Die Anwendung verfügt über einen neuen Editor mit vielen Verbesserungen und intuitivem Look & Feel. Neben dem WSCAD-Format liest und

schreibt er auch DWG-Daten. Pläne in diesen beiden Formaten werden nativ gelesen, editiert und wieder gespeichert. Die bisher für DWG-Daten erforderliche Konvertierung und der damit verbundene zeitaufwendige Datenimport und -export entfallen. Die neue Mouse-Over-Funktion hebt Elemente automatisch hervor, der Umgang mit Drehvarianten ist komfortabler, der Datenexport lässt sich durch den Einsatz von Pfadvariablen flexibel konfigurieren und Drahtbezeichnungen können für die Drahtbeschriftung nach eigenen Anforderungen erstellt werden.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120115

Dezentraler Warmwasserkomfort

Energieeffiziente Kleinspeicher-Generation



Für einzelne Entnahmestellen, die nur begrenzte Mengen warmen Wassers benötigen, bietet **AEG Haustechnik** unter anderem die Kleinspeicher »Huz 5 Basis«, »Huz 5 Öko Dropstop« oder »Huz 5 Öko Comfort«. Die Kleinspeicher mit 5l Fassungsvermögen lassen sich über den mitgelieferten Montagebügel installieren. Das Anbringen des Gerätes auf der Montageschiene

erleichtert zudem einen späteren Austausch ohne Schrauben und Bohren. Bei allen 5-l-Kleinspeichern soll die vorgewählte Warmwassertemperatur lange konstant bleiben und so ständiges Nachheizen entfallen. Zudem verhindert die wieder-einschaltbare Temperatursicherung Schäden am Gerät, falls der Speicher versehentlich ohne Wasserinhalt aufgeheizt wird – nach Ziehen des Netzsteckers und einer kurzen Abkühlphase sind die Geräte wieder betriebsbereit.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120137

Leichte Prüfung und Wartung

Drahtloses Notbeleuchtungssystem



Ein neues drahtloses Notbeleuchtungssystem von **Tridonic** ermöglicht die normkonforme, zentrale Überwachung von Einzelbatterieleuchten. Es kombiniert die Casambi-Ready-Steuerungstechnologie »Basicdim Wireless« mit der Dali-basierten

Lichtsteuerung »Scenecom«. Das ermöglicht die drahtlose Vernetzung von Notleuchten über ein Mesh-Netzwerk ohne zusätzliche Verkabelung oder bauliche Maßnahmen. Bestehende Dali-Notleuchten mit einem Notlichtbetriebsgerät »Pro« lassen sich einfach aufrüsten und in das Wireless-Netzwerk einbinden. Der Zugriff auf die Prüf- und Systemdaten erfolgt via Ethernet mit einem Webbrowser.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120113

Steuerung für Klimageräte nachrüsten

Wifi-Stick für kabellose Verknüpfung



Um Klimageräte WLAN-fähig machen zu können, bietet **Remko** den »Smart-Control Wifi-Stick«. Für die Verbindung sind nur wenige Installationsschritte notwendig. Der Wifi-Stick wird zunächst in die Schnittstelle ein-

gesteckt. Sie befindet sich an der Innenseite der Geräteblende des Klimageräts. Auf diese Weise wird eine kabellose Verknüpfung mit dem zugehörigen Portal hergestellt. Gesteuert wird dann entweder über die App oder einen Internet-Browser. Den Wifi-Stick gibt es in zwei Ausführungen, je nach Gerätetyp.

Mehr Infos online:
www.elektro.net/120138

Zertifiziert für Holzwände. Brandschutzdosen HWD90.



Die KAISER **Brandschutzdosen HWD 90** sind jetzt auch für Holzwände in der Holzrahmen- und Holztafelbauweise zugelassen.

- Für Brandschutzwände in Holzbauweise F30-B und F60-B
- Für Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- Auch für Wandsysteme mit Holzfaserdämmung
- Nachträgliche Installation möglich
- Für den direkt gegenüberliegenden Einbau

