PRODUKTE

Rettungswegsteuerung

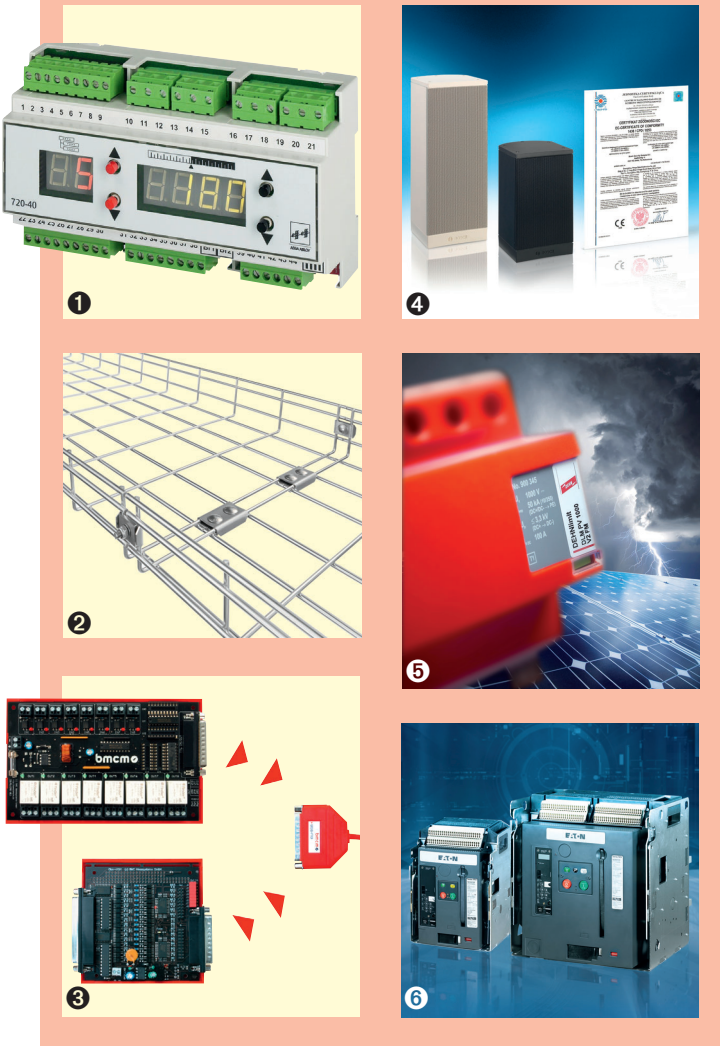
❶ Mit der Rettungswegsteuerung 720-40 von Assa Abloy gibt es ein vielfältiges und flexibles Modell zur Fluchttürsteuerung im Objektbereich. Sie verfügt über eine Sieben-Segmentanzeige für die menüorientierte Konfiguration vor Ort und ist für die Montage in einen Elektroverteiler auf einer 35 mm-Hutschiene konzipiert. Mit dem speziellen TSB-Controller und der integrierten webbasierten Konfigurationssoftware FT-Manager lässt sich auch eine erweiterte, zentrale Konfiguration vornehmen. Mit den vier frei konfigurierbaren Ein- und Ausgängen lassen sich unterschiedliche Funktionen flexibel und individuell nach Anforderung kombinieren. Zur Erweiterung steht ein E/A-Modul zur Verfügung. Darüber hinaus besteht die Anschlussmöglichkeit für Türterminals, Bedien- und Verriegelungselemente.
Fax: 07431 123833

Gitterkabelbahnen

❷ Von Alpma gibt es jetzt die Edelstahl-Gitterkabelbahnen mit Funktionserhalt E 90. Sie sind in unterschiedlichen Ausführungen mit 30, 60 oder 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer verfügbar.
Fax: 08039 401196

Optokopplerkarten

❸ Die digitalen Anschlusskarten Oi16 und Or8 von BMC Messsysteme passen digitale Signale an die TTL-Eingänge eines PC-Mess- und Steuerungssystems elektrisch isoliert an. Durch galvanische Trennung der Optokopplerkarten sind die Digitalleitungen untereinander und zum PC elektrisch isoliert. Der Typ Oi16 stellt 16 Ein- und 16 Ausgänge für den Anschluss digitaler Sensorik oder digitaler Steuerleitungen an einer D-Sub-37-Buchse zur Verfügung. Die 16 Schaltausgänge, die mit TTL-Signalen des PC-Messsystems gesteuert werden, besitzen sogenannte Ausgangshighside-treiber für Spannungen im Bereich von 7–35 V. OR8 im Euro-karten-Format ist mehr als eine höchst universelle Optokopplerkarte für acht Spannungseingänge im Bereich von 5–30 V. Es lassen sich zudem über acht Relais höhere Spannungen und Ströme von bis zu 60 V bzw. 6 A schalten. Der Anschluss der digitalen Eingänge, sowie der Versorgung mit 9–40 V oder 5 V, erfolgt über Schraubklemmen.
Fax: 08141 4041809



❶ ❷ ❸ ❹ ❺ ❻

Lautsprecher

❹ Bosch hat die Reihe seiner EN 54-24 zertifizierten Lautsprecher um zwei Ausführungen erweitert. Zum einen um den LB2 Premium-Gehäuselautsprecher, der für den Innen- und Außenbereich konzipiert und in den Leistungstypen 20 oder 50 W erhältlich ist. Sein stabiles Gehäuse ist bis auf zwei ABS-Kunststoff-Abdeckungen aus Aluminium gefertigt und horizontal oder vertikal mit Stahlwandhaltern in U-Form installierbar. Der Lautsprecher vom Typ XLA 3200 Line Array ist mit einer speziellen XLA-Technik ausgestattet, die einen erweiterten Hörbereich für optimale Sprachübertragung ermöglicht. Er ist besonders für Räume mit starken Schallreflexionen geeignet, aber auch im Außenbereich verwendbar.
Fax: 0800 7000888

Ableiter (ÜSE)

❺ Mit DEHNlimit PV 1000 V2 von Dehn + Söhne lassen sich PV-Anlagen vor Überspannungen in Folge von Blitzbeeinflussung schützen. Der auf einer Funkenstrecke basierende Ableiter verfügt über eine Dreifachklemme, sodass sich mehrere Strings parallel mit einem Gerät schützen lassen. Die doppelt ausgeführte PE-Klemme ermöglicht den unkomplizierten Anschluss an den örtlichen Potentialausgleich und an die Erdungsanlage. Auch besitzt das Gerät eine betriebsstromfreie Anzeige, welche Auskunft über die Betriebsbereitschaft des Ableiters gibt. Neben der standardmäßigen Sichtanzeige mit grün-roter Farbmarkierung verfügt die Gerätevariante DEHNlimit PV 1000 V2 FM auch über einen Fernmeldekontakt.
Fax: 09181 9061100

Leistungsschalterserie

❻ Mit der neuen Serie NRX gibt es von Eaton vielseitige Leistungsschalter mit unterschiedlichen Bemessungsströmen bis 4000 A. So zum Beispiel den sehr kleinen offenen Leistungsschalter IZMX16 aus der Serie mit Bemessungsströmen von 630 A bis 1600 A und Schaltvermögen von 42 kA, 50 kA und 65 kA. Sein Konzept erlaubt es, zwei Schalter nebeneinander in einem 600 mm breiten Feld zu montieren. Zum Schalten aus der Ferne lassen sich ein Motor zum Vorspannen des Federkraftspeichers und Magnetspulen für den Ein- und Ausschaltbefehl ebenfalls in diesem Bauvolumen integrieren. Hauptanwendungsgebiete der vielseitig einsetzbaren Serie NRX sind der Schutz von Anlagen, Motoren, Transformatoren und Generatoren. Um die Funktionalität des Schalters in der Anwendung zu erweitern – so etwa zum Signalisieren, Automatisieren oder Kommunizieren – gibt es ein umfangreiches Sortiment an praxisnahem Zubehör.
Fax: 0228 602 62535

ep-Info-Service
ELEKTRO PRAKTIKER

Produkt ankreuzen!
Seite direkt an den Anbieter faxen!
Ich wünsche weitere Informationen zum angekreuzten Produkt.

Name .....
Firma .....
Anschrift .....
.....
.....
Tel. .....
Fax .....

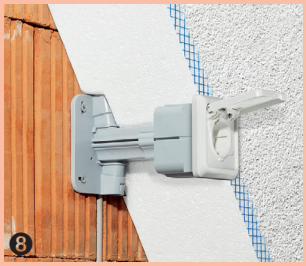
Reparaturmanschette

❼ Für die Reparatur von beschädigten Kabelmänteln gibt es von Hellermann Tyton die wärmeschrumpfende Reparaturmanschette RMS. Einmal auf die betroffene Stelle aufgelegt und mit einer Stahlschiene verschlossen, dichtet ein Heißschmelzkleber nach dem Verarbeiten die Schadstelle wasserdicht ab und gleicht zudem Unebenheiten des betroffenen Kabelmantels aus. Dabei gestattet die Reparaturmanschette einen sehr guten Korrosionsschutz mit hoher Abrieb-, UV- und Witterungsbeständigkeit. Thermochromatische Markierungen auf der Außenhülle dienen Anwendern als Indikator für eine optimale Hitzezufuhr und ermöglichen einen korrekten Schmelzvorgang. Die Reparaturmanschette verfügt außerdem über einen hohen Anwendungsbereich von 15 bis 160 mm und ist in verschiedenen Längen von 250 bis 1000 mm verfügbar.
◯ **Fax: 04122 701400**

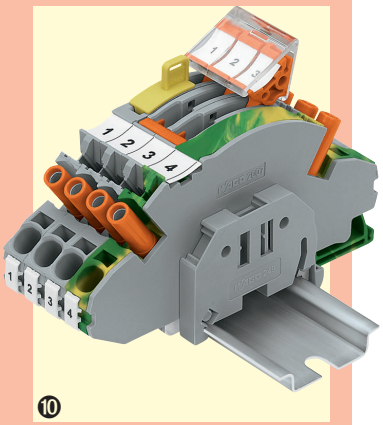
Geräteträger

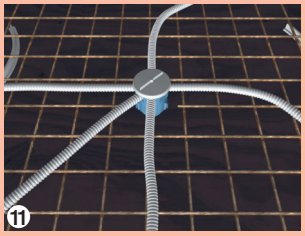
❽ Von Kaiser gibt es neue Teleskop-Geräteträger sowie -Gerätedosen für die wärmebrückenfreie Gerätebefestigung an gedämmten Außenfassaden oder Unterdecken. Die Ausführungen sind für Dämmstärken von 80 bis 200 mm ausgelegt und erlauben die Installation von Leuchten oder anderen Geräten mit einer Masse von bis zu 5 kg. Zudem kann durch Kombination der Geräteträger die Anschraubfläche vergrößert werden. Der Einsatz einer Kombidose ermöglicht Zweifach- bzw. Dreifachkombinationen. Darüber hinaus verfügt der Geräteträger über eine werkseitige Maßangabe am Sockelarm sowie eine Frontfixierung mit Tiefenanschlag, wodurch sich dieser sehr einfach auf das gewünschte Dämmmaß ablängen und einstellen lässt. Die Verlegung von Leitungen oder Elektroinstallationsrohren erfolgt um 90° versetzt zum Sockel. So können im Mauerwerk verlegte Leitungen und Rohre schnell durch einen Rohrstutzen in den Sockelarm geführt werden. Eine integrierte Umlenkung im Rohrstutzen sorgt für das optimale Einziehen von Leitungen aus beiden Richtungen.













Der Rohrstutzen bietet Platz für Leitungen und Elektroinstallationsrohre bis M20.
◯ **Fax: 02355 80921**

LED-Lichtsystem

❾ Bei dem LED-Lichtsystem Coriflex von Trilux ist das gängige Zubehör, wie Tragschienen, Geräteträger und Reflektor bereits integriert. Die kompakten Elemente werden raumbezogen geliefert. So ermöglicht die Leuchte eine besonders rasche Montage und zugleich eine Verringerung des Verpackungsmaterials, der Transportkosten und des Bedarfs an Lagervolumen. Die Leuchte liefert mit 105 lm/W bis zu 4400 Lumen pro Einheit. Die Lebensdauer beträgt dem Hersteller nach 50000 Stunden. Ein zusätzliches Plus: Ein webbasiertes Service-Tool unterstützt Planer und Architekten von der Lichtkonzeptionierung über die individuelle Konfiguration bis hin zur logistischen Abwicklung. Auch schafft die als Anbau- oder Pendelversion erhältliche Leuchte eine sehr hohe Flexibilität hinsichtlich ihrer Einsatzmöglichkeiten.
◯ **Fax: 02932 301375**

Stromwandlerklemmen

❿ Die neuen Trenn- und Messklemmen der Serie 2007 von Wago wurden speziell für den Einsatz in Strom- und Spannungswandlerschaltungen konzipiert. Sie stehen für hohe Funktionalität bei geringen Abmessungen von nur 99,6 mm Länge und 8,0 mm Breite. Mit ihrem orangefarbenen Trennhebel lassen sie sich intuitiv und komfortabel bedienen: Mit Schließen des Trennhebels wird der Wandler über den eingelegten Schaltungsbrücker automatisch kurzgeschlossen. Durch die offene und dennoch berührungsgeschützte Bauform lässt sich der Schaltzustand auf einen Blick erkennen. Konturengleiche Durchgangs- und PE-Klemmen runden die Serie 2007 ab. Alle Klemmen sind für 30 A und 500 V gemäß IEC ausgelegt. Der maximale Nennquerschnitt beträgt bei Leitern mit Aderendhülse 6 mm² (AWG 10) sowie bei eindrähtigen und feindrähtigen Leitern 10 mm² (AWG 8).
◯ **Fax: 0571 887169**

Universalgroßdose

⓫ Für die Montage von Wand- oder Deckenleuchten gibt es von Primo die individuell einsetzbare Universalgroßdose. Sie lässt sich sowohl in Plattendecken als auch in Fertigwand-Elementen installieren, ist für alle Schalungsarten geeignet und kann mit oder ohne Flügel montiert werden.
◯ **Fax: 08638 8868495**

USB-Anschlussbuchsen

⓬ Von Richard Wöhr gibt es robuste USB-Anschlussbuchsen für industrielle Anwendungen in unterschiedlichen Ausführungen. Je nach Modell sind die Komponenten beispielsweise bereits mit einer Kappe für den IP67-Schutz versehen oder mit Leitungen in verschiedenen Längen konfektioniert. Neben einer Edelstahlausführung gibt es auch eine Alternative in einem Kunststoffgehäuse.
◯ **Fax: 07081 954090**

ep-Info-Service
ELEKTROPRAKTIKER

Produkt ankreuzen!
Seite direkt an den Anbieter faxen!
Ich wünsche weitere Informationen zum angekreuzten Produkt.

Name .....
Firma .....
Anschrift .....
.....
.....
Tel. .....
Fax .....