



ING. A. MÜLLER GMBH – Der Partner für die Industrie

Sehr geehrte(r) [Anrede] [Name]

INHALT

Die dritte Welle der Pandemie ist immer noch nicht gebrochen. Wir versuchen nun mit einem Infektionsschutzgesetz, das die bundeseinheitliche Notbremse regelt, hier voran zu kommen. Wichtig bleibt aber vor allem Testen und Impfen und hier tut sich ja etwas.

Es tut sich auch etwas bei unseren Partnerfirmen. Es gibt **neue Produkte**, die wir Ihnen im Rahmen dieses Newsletters vorstellen wollen.

Die **Firma Schmersal** stellt mit der **AZM 40 die kleinste elektronische Sicherheitszuhaltung** der Welt vor. Sie hat eine hohe Zuhalkraft von 2000 Newton und erreicht Dank der integrierten RFID-Technologie die Codierstufe „hoch“. Der Betätiger hat eine **Winkelflexibilität von 180°** und kann so die AZM 40 stufenlos anfahren.

Die **Firma Pfannenberg** präsentiert die **mehrfarbige LED-Leuchte QUADRO LED-RG-3G/3D**. Sie ersetzt traditionelle Signalsäulen in den **EX-Zonen 2 und 22**. Eine Vielzahl von RGB-Farben können gewählt werden und so kann über nur eine Leuchte der gewünschte Status signalisiert werden.

Die **Firma nVent** hat mit dem **neuen HTV-Heizkabel** ein Produkt, das bei kritischen industriellen Anwendungen mit hoher Belastung oder Temperatureufrechterhaltung eingesetzt werden kann.

Unser **Partner MBS** stellt die **teilbaren Differenzstromwandler der Serie „KBU..D“** vor. Durch das praktische Verriegelungssystem gewährleisten sie eine einfache und kostengünstige Montage.

Weiterhin wollen wir Sie erneut auf die Möglichkeit der Kontaktaufnahme mittels **Videokonferenzen** hinweisen und stehen für **Vor-Ort-Termine** zur Verfügung.

Wir hoffen es ist für Sie etwas dabei. Nutzen Sie zur weiteren Information die Links oder rufen uns an.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen.
Ihr INGAM-Team

- Schmersal
- Pfannenberg
- nVent/Raychem
- MBS

**Die kleinste elektronische Sicherheitszuhaltung der Welt
Der neue AZM 40:
Hohe Zuhaltkraft bei kompakter Bauform**

Die Schmersal Gruppe präsentiert neue kompakte Sicherheitszuhaltung auf **RFID-Basis**:



Mit den Abmessungen 119,5 mm x 40 mm x 20 mm ist der AZM 40 die kleinste **elektronische Sicherheitszuhaltung** der Welt. Damit ist sie insbesondere für kleinere Schutztüren und Klappen geeignet.

Dank der **180° Winkelflexibilität** des Betätigers kann dieser stufenlos zum AZM 40 angefahren werden, sodass die Zuhaltung auch bei Klappen einsetzbar ist, die nicht im 90°-Winkel schließen oder Klappen, die nach oben im 45°-Winkel geöffnet werden.

Damit trägt die Winkelflexibilität dazu bei, dass die Zuhaltung auch in **beengten** und nicht leicht zugänglichen Bereichen problemlos verbaut werden kann. Zudem kann die AZM 40 ganz einfach an Standard-40-mm-Profilen ohne Überstand montiert werden.

[Mehr](#)

QUADRO LED-RGB-3G/3D - Neue mehrfarbige LED-Leuchte für den Ex-Bereich

Mehrfarbige LED-Leuchte für die **Ex-Zonen 2 und 22** ersetzt traditionelle Signalsäulen

Elektrotechnik-Spezialist Pfannenberg ergänzt mit der QUADRO LED-RGB-3G/3D sein Produktportfolio für den Ex-Bereich und schafft mit dieser Erweiterung eine **effiziente Alternative** zu herkömmlichen Signalsäulen.

Ausgestattet mit moderner **LED-Technologie** bietet die RGB-Leuchte flexible und vielfältige Signalooptionen und Betriebsmodi für Industrieanwendungen im Bereich Informieren und Warnen.



Der entscheidende Vorteil der Leuchte ist, dass aus einer Vielzahl von **RGB-Farben gewählt** werden und so über nur eine Leuchte der gewünschte Status **visualisiert** werden kann.

Direkt zu [Pfannenberg ...](#)

Fa. nVent, Siegen

nVent stellt mit dem neuen nVent RAYCHEM HTV-Heizkabel eine Technologie mit hoher Leistungsabgabe vor.

Das neue Heizkabel wird bei **kritischen** industriellen Anwendungen mit **hoher Belastung** oder Temperatureufrechterhaltung eingesetzt.



Das selbstregulierende Heizkabel nVent **RAYCHEM HTV** erfüllt die strengen Anforderungen an **maximale** Prozessintegrität bei gleichzeitigem Schutz von Menschen, Prozessen und Infrastruktur mit einer überdurchschnittlich hohen Leistungserwartung während einer Lebensdauer von mehr als drei Jahrzehnten.

nVent RAYCHEM HTV übertrifft bisherige Heizkabel in **Leistung und Lebensdauer**. Das Heizkabel wurde speziell für Umgebungen mit hohen Temperaturen entwickelt.

Mit 50 Jahren Erfahrung in der Materialwissenschaft und den jüngsten Innovationen in der Nanotechnologie hat nVent ein **brandneues halbleitendes** Polymer-Nanokomposit-Material entwickelt, das einen neuen Standard in der Leistungserhaltung und Langlebigkeit setzt.

[Mehr](#)

Fa. MBS, Sulzbach-Laufen

Teilbarer Differenzstromwandler "KBU..D" von MBS

Unser Partner MBS stellt die drei **teilbaren Differenzstromwandler KBU 23D, KBU 58D und KBU 812D** vor, die eine **einfache** und **kostengünstige Montage** gewährleisten.



Sie sind, wie die "normalen" Wandler der KBU-Reihe, mit einem praktischen Verriegelungssystem ausgestattet, das ein Auftrennen und Abklemmen der Primärleiter **unnötig macht**.

Die Wandler sind für **verschiedene** Messgeräte geeignet.

[Mehr](#)

Kontakt

Sollten Sie Verbesserungsvorschläge haben, so bitten wir Sie um eine kurze Info newsletter@ingam.de, ebenso wenn Sie diese Informationen nicht mehr erhalten wollen. Newsletter [Abmeldung](#) oder über unsere Homepage www.ingam.de

Ing. Adolf Müller GmbH, Elly-Staegmeyr-Str. 15, 80999 München

Geschäftsführer: Hans Neumayr

Sitz d. Gesellschaft: München

Registergericht München HRB 55090

