



Sehr geehrte(r) [Anrede] [Name]

INHALT

Der Sommer und die Urlaubszeit sind fast vorbei, ein ungewisser Herbst steht uns bevor.

Die wirtschaftliche Lage verschlechtert sich leider zunehmend. Allein der Auftragseingang der deutschen Werkzeugmaschinenindustrie ist im 2. Quartal 2019 um 22% gesunken. Es ist somit zu befürchten, dass dies nur der Beginn eines noch schwieriger werdenden Jahres 2020 ist.

Von dieser Entwicklung losgelöst, gilt es die aktuellen Aufgaben zu erfüllen. Wir wollen in diesem Zuge unsere Informationen über Neues und Interessantes fortsetzen.

- Schmersal
- Pfannenberg
- Leutron
- Murrplastik

In dieser Ausgabe informieren wir Sie für die **Fa. Schmersal** über das erste **Sicherheitslichtgitter** mit integrierter **Bluetooth-Schnittstelle**, das alle Status- und Diagnosedaten über den Betriebszustand in Echtzeit zur Verfügung stellt. Zugleich wird Schmersal auch in diesem Jahr wieder auf der **Motek 2019 in Stuttgart** vom 07. bis 10. Oktober 2019 ausstellen.

Für die **Fa. Pfannenberg** stellen wir die **LED Multifunktionsleuchte PMF LED HI** vor, die durch modernste, ultra helle LED-Technik für große Bereiche im Außenbereich einsetzbar ist.

Die **Fa. Leutron** präsentiert steckbare **MSR-Ableiter mit Fernmeldekontakt**, die sich durch ein hohes Ableitvermögen und einem niedrigen Schutzpegel auszeichnen.

Wieder einmal weisen wir auf einen unserer **Distributionspartner**, die **Fa. Murrplastik Systemtechnik GmbH** hin, mit dem wir unser Produktportfolio ergänzen und abrunden.

Nun wünschen wir Ihnen viel Spaß beim Lesen und für die kommenden Wochen noch schöne Sommer-, Urlaubs- und Ferientage.

Ihr INGAM-Team

Fa. Schmersal, Wuppertal



Sicherheitslichtgitter mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle.

Das **erste** Sicherheitslichtgitter mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle von Schmersal:

SLC440/COM mit **Bluetooth BLE** ist ein optoelektronisches Sicherheitssystem, das dank eines Bluetooth-Interface alle Status- und Diagnosedaten über den Betriebszustand des Geräts auf Smartphones oder Tablets in Echtzeit zur Verfügung stellt.

[Mehr Informationen:](#)



Motek 2019, Stuttgart Die Weltmesse für Automation im Industriezentrum Europas.

(07.10.2019 - 10.10.2019)

Die **K.A. Schmersal GmbH & Co. KG** freut sich auf Ihren Besuch auf dem Messestand in der **Halle 7, Stand-Nr. 7103.**

Zu [Schmersal](#)

Fa. Pfannenberg, Hamburg

PMF LED-Hi, LED Multifunktionsleuchte.

Multifunktionsleuchte mit modernster, ultra heller **LED-Technik.**

315 cd Blitz-Helligkeit einsetzbar für große Bereiche und im Außenbereich.

Sehr unempfindlich gegen Vibrationen mit einer Lebensdauer von über **50.000 h.**

3 verschiedene **Signalmodi einstellbar:**

Blinklicht, hocheffizient für dauerhafte Warnung.
Blitzlicht, heller als vergleichbare Xenon-Blitzleuchte.
Rotierender Spiegel-Effekt, ohne anfällige Mechanik.

[Direkt zu Pfannenberg:](#)



Fa. Leutron, Leinfelden-Echterdingen



Steckbare MSR-Ableiter mit Fernmeldekontakt.

Leutron stellt **steckbare** MSR-Ableiter für Signalkreise vor, die sich durch ein hohes **Ableitvermögen**, einem niedrigen **Schutzpegel** und einem **Fernmeldekontakt** auszeichnen.

Sie bestehen aus einem Basisteil und einem impedanzneutral ziehbaren Steckmodul. Das Basisteil verbleibt in der Installation, wodurch **nicht** in die Verkabelung eingegriffen werden muss.

[Mehr Informationen:](#)

Distributionspartner

Mit unseren Distributionspartner

Murrplastik Systemtechnik GmbH

ergänzen wir unser **Produktportfolio** und können Sie somit **umfassend** mit



Schlauch- und Verschraubungs-Systemen,
Energieführungskette-Systemen,
Kabeldurchführungs- und halterungs-systemen,
Kennzeichnungssystemen,
Leitungen,
Automatisations- und Roboter-Ausrüstung

bedienen.

Direkt auf unsere [Distributionspartner - Seite](#)

Kontakt

Sollten Sie Verbesserungsvorschläge haben, so bitten wir Sie um eine kurze Info, ebenso wenn Sie diese Informationen nicht mehr erhalten wollen. newsletter@ingam.de 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

