

## **PRESSE-INFORMATION**

### **Einsatzbereit für den US-Markt: Neue Sicherheitszuhaltung AZM40 mit UL-Zertifizierung**

**Jetzt ganz einfach über den Schmersal-Webshop bestellbar**

**Wuppertal, 17. Mai 2021.** Die neue kompakte Sicherheitszuhaltung AZM40 von Schmersal verfügt jetzt über eine UL-Zertifizierung, sodass sie auch in Maschinen und Anlagen eingesetzt werden kann, die für den nordamerikanischen Markt bestimmt sind. Zudem hat Schmersal die Zuhaltung weiter optimiert sowie zusätzliche Varianten entwickelt, um damit spezielle Kundenanforderungen zu berücksichtigen.

Die Neuentwicklung stößt am Markt auf großes Interesse, weil sie dem Trend zur Miniaturisierung entspricht. Mit den Abmessungen 119,5 x 40 x 20 mm ist der AZM40 die kleinste elektronische Sicherheitszuhaltung der Welt. Für alle Maschinenbauer, die auf Optimierung durch Verkleinerung, Vereinfachung und Minimierung des Materialaufwands setzen, ist sie daher eine ideale Sicherheitslösung.

Der kompakte AZM40 kann auch in beengten und nicht leicht zugänglichen Bereichen problemlos verbaut werden kann. Dies wird auch durch die 180°-Winkelflexibilität des Betätigers ermöglicht. Ein weiterer Vorteil ist die universelle Einsatzmöglichkeit an Dreh- und Schiebetüren mit einer einzigen Ausführung.

#### **Neue Gehäusevarianten**

Die Sicherheitszuhaltung AZM40 und den Betätiger bietet Schmersal jetzt auch in zwei Gehäusevarianten an. Für die typische Anwendung im Maschinenbau gibt es Gehäuse mit planer

Anschraubfläche für Zylinderkopfschrauben. Für den optisch besseren Einbau und dort wo Platzsparen oberstes Gebot ist, gibt es die Variante mit Kegelsenkung für Senkkopfschrauben.

### **Energiesparende Sicherheitslösung**

Der AZM40 verfügt über ein bistabiles Zuhaltesystem. Er behält also bei einem Stromausfall den letzten Sperrzustand bei. Das bedeutet, dass die Schutztür auch bei einem Spannungsausfall sicher zugehalten wird, wenn es zu gefahrbringenden Nachlaufbewegungen kommt. Zudem ist der Energieverbrauch beim bistabilen Zuhalteprinzip geringer.

### **AZM40 bestellbar über Webshop**

Der AZM40 kann jetzt über den Schmersal-Webshop bestellt werden. Der Online-Shop zeigt die Preise und Lieferzeiträume für die gewünschten Produkte an, und der Kunde kann zwischen verschiedenen Bezahlformen wählen. Über einen integrierten Live-Chat im Webshop können sich Kunden bei Fragen direkt mit einem Vertriebsmitarbeiter von Schmersal in Verbindung setzen (innerhalb der üblichen Geschäftszeiten).

Zum Webshop und zur Registrierung geht es unter diesem Link:

[https://products.schmersal.com/de\\_CH](https://products.schmersal.com/de_CH)

### **Bildunterschrift:**



Die neue Sicherheitszuhaltung AZM40 kann dank der UL-Zertifizierung jetzt auch in Maschinen und Anlagen eingesetzt werden, die für den nordamerikanischen Markt bestimmt sind.

[https://products.schmersal.com/media/images/PHO\\_PRO\\_PRE\\_kaz40f02\\_SALL\\_AINL\\_V1.jpg](https://products.schmersal.com/media/images/PHO_PRO_PRE_kaz40f02_SALL_AINL_V1.jpg)

[https://products.schmersal.com/media/images/PHO\\_PRO\\_PRE\\_kaz40f02\\_SALL\\_APR\\_V1.eps](https://products.schmersal.com/media/images/PHO_PRO_PRE_kaz40f02_SALL_APR_V1.eps)

**Presse-Kontakt:**

Sylvia Blömker  
Tel.: 0202 6474-895  
sbloemker@schmersal.com  
K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**Über die Schmersal Gruppe**

Im anspruchsvollen Aufgabenfeld der Maschinensicherheit gehört die Schmersal Gruppe zu den internationalen Markt- und Kompetenzführern. Auf der Basis des weltweit umfangreichsten Produktportfolios an Sicherheitsschaltgeräten entwickelt die Unternehmensgruppe Sicherheitssysteme und sicherheitstechnische Lösungen für die speziellen Anforderungen verschiedener Anwenderbranchen. Zum Lösungsangebot von Schmersal trägt der Geschäftsbereich tec.nicum mit seinem umfangreichen Dienstleistungsprogramm bei. Das 1945 gegründete Unternehmen ist mit sieben Produktionsstandorten auf drei Kontinenten sowie eigenen Gesellschaften und Vertriebspartnern in mehr als 60 Nationen präsent. Die Schmersal Gruppe beschäftigt weltweit rd. 1.900 Mitarbeiter und erzielte 2019 einen Gruppenumsatz von rd. 236 Mio. €.

[www.schmersal.com](http://www.schmersal.com)  
[www.tecnicum.com](http://www.tecnicum.com)

Wenn Sie sich aus unserem Presseverteiler austragen und Sie keine Pressemitteilungen mehr von Schmersal erhalten möchten, klicken Sie einfach auf diesen Link: [Abmeldung](#)

Informationen zu den Datenschutzbestimmungen der K.A. Schmersal GmbH & Co. KG finden Sie [hier](#)