**Pressemeldung Nr. 02 / 2020**

**KW46/2020**



**PR02-2020 Sugatsune Schwerlastscharnier für 160° Öffnungswinkel mit Dämpfung**

**Adelsdorf, November 2020** – Sugatsune erweitert sein Produktspektrum um ein Schwerlast-Topscharnier mit einem Öffnungswinkel von 160 Grad: das J160 wurde ursprünglich als Weitwinkel-Möbel-Scharnier mit Dämpfung und automatischer Schließung konzipiert. Mit einer Tragkraft für Türen bis zu 25kg bei zwei Scharnieren oder 40kg bei drei Scharnieren und einer Lebensdauer von über 40.000 Zyklen eignet es sich aber auch hervorragend für den industriellen Einsatz (Vertrieb Actronic-Solutions GmbH, Adelsdorf).

Mit dem neuen Weitwinkel-Türscharnier J160 fügt Sugatsune den Schwerlastscharnieren eine weitere Komponente hinzu, die bei Möbeltüren oder Maschinentüren mit dem Öffnungswinkel von bis zu 160°den freien Zugang zum Innenraum und Schubladen bis zur vollen Breite des Innenraums ermöglicht. Der eingebaute Dämpfer sorgt für ein sanftes und geräuschloses Schließen der Tür.

Die Ausrichtung des Scharniers erfolgt in 3-dimensional mittels Stellschrauben. Nach der Installation der Montageplatten lässt sich das J160 Schwerlastscharnier mit Dämpfung mit einem Klick ein- bzw. aushängen, sobald die entsprechende Sicherung entfernt wurde.

Das J160 Türscharnier ist für Türen mit 18 bis 36mm Dicke gedacht und ist in beige und schwarz erhältlich. Die Abdeckkappen für die Schrauben gehören zum Lieferumfang. Das Gewicht beträgt 710g pro Scharnier.

Anwendungen für das J160 Schwerlast-Türscharnier finden sich bei für Türen für hochwertige Möbel im Büro- oder Medizin- und Laborbereich oder auch im industriellen Einsatz bei Maschinen oder Werkzeugschränken, die ein gedämpftes Schließen ohne harten Anschlag erfordern.

Die aktuelle Presseinformation inkl. Bildmaterial der Firma Actronic-Solutions GmbH finden Sie ebenfalls zum Download unter: https://www.actronic-solutions.de/presse.html

Wir freuen uns über eine entsprechende Veröffentlichung in einer Ihrer nächsten Ausgaben (Print/Online). Gerne stehen wir Ihnen für Rückfragen sowie für weitere Beiträge zur Verfügung.

**Presse Kontakt**

ACTRONIC – SOLUTIONS GmbH

Volker Löffler, Vertrieb

Untere Bachgasse 5a

91325 Adelsdorf

Tel.: +49 9195 998941-3

Fax: +49 9195 929617

e-mail: v.loeffler@actronic-solutions.de

***Über ACTRONIC – SOLUTIONS GmbH:***

*Die* ACTRONIC – SOLUTIONS GmbH *ist ein technisch führender Anbieter für elektronisch gesteuerte Aktuatoren und Servokomponenten mit Firmensitz in Adelsdorf / Mittelfranken. Zum Vertriebsspektrum gehören Komponenten der elektrischen Antriebstechnik renommierter internationaler Partner, die als Standardprodukte oder auch als kundenspezifische Lösung hauptsächlich im deutschsprachigen Raum vertrieben werden.*

*Unser Leistungsspektrum (auch kundenspezifisch): Servoregler, Schrittmotorregler, CANopen-Interfaces, Servomotoren, Torquemotoren, Linearmotoren, Schrittmotoren, EC-Motoren, Elektrostellzylinder (Spindelaktuatoren) Voice-Coil-Motoren (Tauchspulenaktuatoren), Vibrationsaktuatoren, Drehmagnete und Hubmagnete, Schlauchquetschventile, Elektrohaftmagnete, Drehmomentscharniere, Dämpfungsscharniere, Rastscharniere, Schleifringe, pneumatische und hydraulische Bremsen, Winkelgetriebe und Rollengewindetriebe.*