**Pressemeldung Nr. 05 / 2023**

**KW29/2023**



**PR05-2023 Reell Precision Reibscharnier mit Hohlwelle**

**Adelsdorf, Juli 2023** – Reell Precision Manufacturing ist ein weltweit führender Anbieter von innovativen Positionierlösungen, die mittels Reibung einen Gegenstand in der gewünschten Position halten. Die Reibscharniere von Reell Precision zeichnen sich durch Kompaktheit, Langlebigkeit und gute Haptik aus. Actronic-Solutions als deutscher Vertriebspartner freut sich, die neueste Ergänzung der Produktlinie von Reell-Precision vorzustellen: das HTH60-Hohlwellenreibungsscharnier.

Das Reell HTH60-Hohlwellen-Reibscharnier bietet Konstrukteuren eine einfach zu montierende Drehmomentnabe mit einer Innenbohrun, die eine Leitungsdurchführung zu elektronischen Geräten und Monitoren ermöglicht. Das HTH60 ist um 360° drehbar und lässt sich von einer Seite aus an jeder Oberfläche befestigen. Der große Innendurchmesser von 18 mm ermöglicht die Durchleitung von Kabeln, Schläuchen und Steckern zu Monitoren und anderen elektrischen Geräten innerhalb der Rotationsachse, so dass Kabel nicht sichtbar und geschützt sind und die gesamte Montage vereinfacht wird.

Jim Brown, Global Product Line Manager, hat bereits im Vorfeld der Markteinführung großes Interesse an der neuen HTH60-Plattform festgestellt. "Durch die Möglichkeit, Kabel intern zu verlegen, sehen Konstrukteure, wie dieses Produkt sauberere Designs bei Gelenkarmen, Drehgelenken und Monitorhalterungen ermöglicht. In Kombination mit einfachen Montageanweisungen und einer sicheren Positionierung bietet das HTH60 eine neue, sofort einsetzbare Lösung, die die Produktentwicklung beschleunigt und die Gesamtleistung des Produkts verbessert.“

Anwendungen finden sich auch in Lichtsystemen, medizinischen Systemen wie z.B. Zahnarztstühlen, Laborgeräten und sogar Robotikgelenken.

Der Vertrieb für die Reibscharniere von Reell Precision wird von der Adelsdorfer Firma Actronic-Solutions GmbH wahrgenommen; direkte Links zu den Produkten finden Sie hier:

<https://www.actronic-solutions.de/drehmomentscharniere.html>

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, CAN-Interfaces und CAN-Datenlogger, Servomotoren, Torquemotoren, Linearmotoren, Schrittmotoren, EC-Motoren, Elektrostellzylinder (Spindelaktoren), Voice-Coil-Motoren (Tauchspulenaktoren), Vibrationsaktoren, Drehmagnete und Hubmagnete, Schlauchquetschventile, Elektrohaftmagnete, Drehmomentscharniere, Dämpfungsscharniere, Rastscharniere, Schleifringe, pneumatische und hydraulische Bremsen, Winkelgetriebe und Rollengewindetriebe.*