

Newsletter 08/2010 Novotechnik Produkterweiterung!

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Firma Novotechnik hat wieder einige Produkterweiterungen, welche wir Ihnen in diesem Newsletter vorstellen möchten.

Im Bereich der funktionalen Sicherheit bietet die Firma Novotechnik mit ihrer jahrzehntelangen Erfahrung, speziell in sicherheitsrelevanten Applikationen, viele redundante Baureihen die bis SIL3 erhältlich sind. Ergänzend bieten wir Ihnen einen Trennwandler zur Beschaltung von passiven Potentiometern, welche eine Verwendung in ATEX-Zonen problemlos möglich macht.

Novotechnik-Sensoren sind je nach Technologie und Ausführung in Temperaturbereichen von -55°C bis +140°C einsetzbar. Sie genügen nicht allein den Standard-Schutzklassen bis IP69K, sondern werden auf härtestete Anforderungen geprüft, welche über die reinen Normvorgaben hinausgehen. Hierzu zählt auch das gleichzeitige Einwirken von Temperatur, Wasser und aggressiven Medien. Eine Infobroschüre zu „mobilen Sensoren“ der Firma Novotechnik können sie unter http://www.leue-sensorics.de/auftritt/daten/pdf/Broschuere_Mobil_0910.pdf downloaden.



2. Generation des RFC4800 ist da!

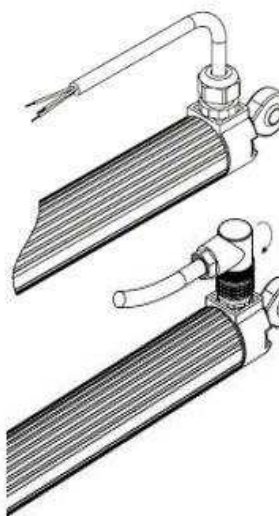
Merkmale der 2. Generation sind:

- Ein genaueres Gehäuse, das eine bessere Zentrierung ermöglicht.
- Eine generelle Knickschutztülle für eine verbesserte Zugentlastung.
- Zum Thema Umwelt und Dichtigkeit ist ebenfalls eine deutliche Verbesserung festzustellen, durch besonders umfangreiche Normtests.
- Für eine einfachere Installation auch mit einem kurzen Kabel und M12-Stecker verfügbar.

Weitere Neuheiten sind die zusätzlichen Positionsgeber Z-RFC-P07 und -P08, sowie eine neue 3m lange und geschirmte Kabelvariante und eine neue Variante für Rundlochmontage.

Produkteinführung vom RFA4000

Der RFA4000 ist eine miniaturisierte Variante des RFC4800 in einer quadratischen Bauform der Größe 30x30x7mm und somit die flachste verfügbare Sensorgruppe. Auch die Diagnosefunktion kann im RFA4000 implementiert werden (Chipinterne Fehler und Überwachung Magnetfeld). Trotz kompakter Bauform hat er sehr gute EMV-Werte und verfügt über eine hohe Schutzart.

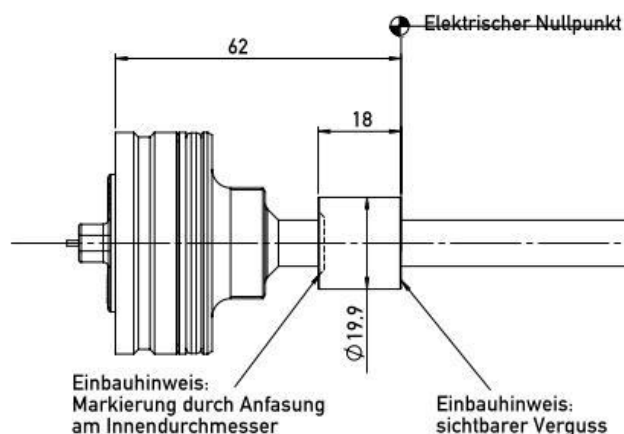
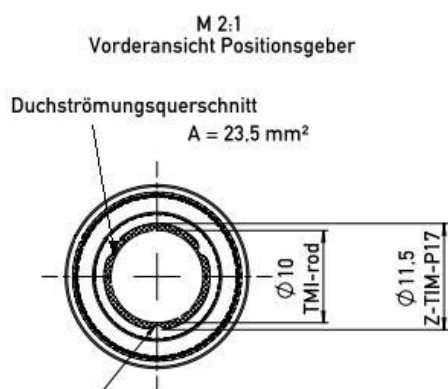


Neuer Kabelabgang LWG/LWX und Änderungen der Baureihe TIM

Aufgrund vermehrter Anfragen sind nun auch für LWG und LWX ein 3-poliger Kabelabgang mit 1m Kabel verfügbar (andere Längen auf Anfrage), sowie Schutzart IP67.

Für den TIM gibt es jetzt eine neue M12 Steckervariante, sowie eine Version mit M4x6 Innengewinde am Stabende zur Montage einer Abstützung bei größeren Hübten. Ein TLI kompatibler Positionsgeber, der Z-TIM-P17 ist ebenfalls erhältlich.

Positionsgeber Z-TIM-P 17



Aktuelle Datenblätter können Sie bei <http://www.novotechnik.de/Downloadbereich.135.0.html> downloaden oder wir senden Ihnen diese auf Wunsch gerne zu.

Falls Sie unseren Newsletter abbestellen möchten oder Sie bestimmte Themenbereiche haben die Sie besonders interessieren, geben Sie uns bitte eine kurze Rückmeldung. Wir möchten Sie nach Ihren Bedürfnissen optimal informieren und beraten. Vielen Dank.

Über eine weitere Zusammenarbeit mit Ihnen würden wir uns freuen und sehen mit Interesse neuen Anfragen oder Unterlagenanforderungen entgegen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Leue-Sensorics Team

LEUE • SENSORICS

Ingenieurbüro für Mess- und Regeltechnik

Fa. Leue Sensorics GmbH | Rehpfad 4 | 29358 Eicklingen - Sandlingen | www.leue-sensorics.de
Tel.: 05149/92129 | Fax.: /92130 | Mobil: 0172/7496977 | HRB 202440 | USt-IdNr.: DE270199146
Amtsgericht: Lüneburg | Geschäftsführer: Wolfgang Leue, Dipl.-Ing. (FH)

Weg - Winkel - Geschwindigkeit - Drehzahl - Neigung - Zug - Kraft - Druck - Drehmoment - Fernsteuerung