

LEUE • SENSORICS

Ingenieurbüro für Mess- und Regeltechnik

Newsletter Februar/2010 Neues Zubehör für TLM Wegaufnehmer

Sehr geehrte Damen und Herren ,

Die Anforderungen bezüglich der mechanischen Ankopplung der Positionsgeber für kontaktlose Wegaufnehmer nehmen immer mehr zu. Deshalb wurde von Firma Novotechnik als Zubehör eine Schubstangenlösung für den bestehenden geführten Positionsgeber eingeführt.

Durch die **Schubstange mit vormontiertem Gelenkkopf** und diversen Standard-Nennlängen ist eine einfache und flexible mechanische Ankopplung, in Kombination mit dem geführten Positionsgeber Z-TLM-P05, möglich. Dies erleichtert die Montage bei Applikationen wie z.B. der Hydraulik- und Pneumatikzylinder.

Laden Sie sich [hier den aktuellen Flyer](#) des TLM Wegaufnehmers herunter.

Bei der Baureihe TLM bieten wir zukünftig auch einen Beipack mit **isolierenden Standard-Stahl-Spannklammern** an. Kunden, die z.B. unter **starken Schwingbelastungen** den Sensor mit mehreren Spannklammern als im Lieferumfang vorhanden fixieren möchten, können somit zusätzlich Spannklammern als Beipack bestellen.

Für kritische Applikationen, bei welchen trotz der isolierenden Standard-Stahl- Spannklammern noch **elektrische Probleme** entstehen, werden auch **Kunststoff-Spannklammern** angeboten.

Die Stahl-Spannklammern sind zwar elektrisch isolierend, kapazitiv bleibt jedoch eine Verbindung vom TLM Gehäuse über die Stahl-Spannklammern zum Maschinenbett bestehen. Mit den Kunststoff-Spannklammern ist das TLM Gehäuse auch kapazitiv komplett vom Maschinenbett getrennt, dies ist in einigen kritischen Applikationen notwendig.

Falls Sie unseren Newsletter abbestellen möchten geben Sie uns bitte eine kurze Rückmeldung. Wir möchten Sie nach Ihren Bedürfnissen optimal informieren und beraten. Vielen Dank.

Gerne stehen wir für Ihre Rückfragen oder Applikationsbesprechung zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Leue-Sensorics Team

LEUE • SENSORICS

Ingenieurbüro für Mess- und Regeltechnik

Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Leue
Tel.: 05149/92129 | Mobil: 0172/7496977 | Fax.: 05149/92130 | info@leue-sensorics.de

Fa. Wolfgang Leue | Rehpfad 4 | 29358 Eicklingen - Sandlingen | www.leue-sensorics.de
Tel.: 05149/92129 | Mobil: 0172/7496977 | USt-IdNr.: DE242373424

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