

DEHNUNGS-AUFNEHMER DA FÜR GEMCMS

Eigenschaften

- Piezoelektrischer Dehnungsaufnehmer mit sehr hoher Empfindlichkeit zur Messung der Oberflächendehnung von Strukturen
- Optimal für Kollisionsüberwachung mit dem System GEMCMS
- Zwei Schutzschlauchvarianten verfügbar
- Verschiedene Kabellängen lieferbar
- Schutzart IP65

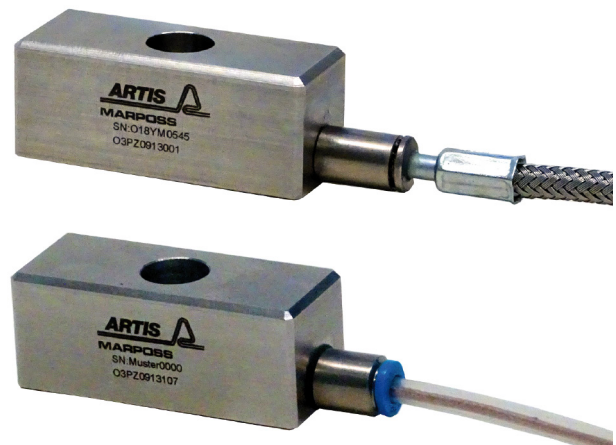



Abbildung ähnlich

PIEZOELEKTRISCHER DEHNUNGS-AUFNEHMER FÜR DIE ERKENNUNG VON KOLLISIONSEREIGNISSEN IN WERKZEUGMASCHINEN




Anschlussstecker

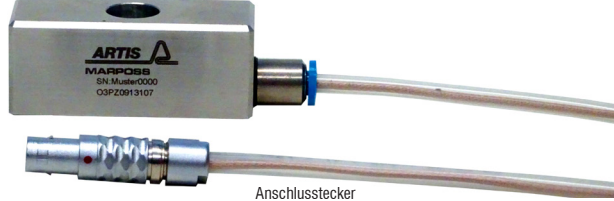
Abbildung ähnlich

Dehnungsaufnehmer DA für GEMCMS

- mit Stahlgeflechtschlauch
- mit ODU 3 pol-Stecker, montiert
- mit Installationssatz



- oder Mini-Koax-Stecker (für externen Verstärker), montiert




Anschlussstecker

Abbildung ähnlich

Dehnungsaufnehmer DA für GEMCMS

- mit Polyamidschlauch (Tecalan)
- mit ODU 3 pol-Stecker, montiert
- mit Installationssatz



- oder Mini-Koax-Stecker (für externen Verstärker), montiert

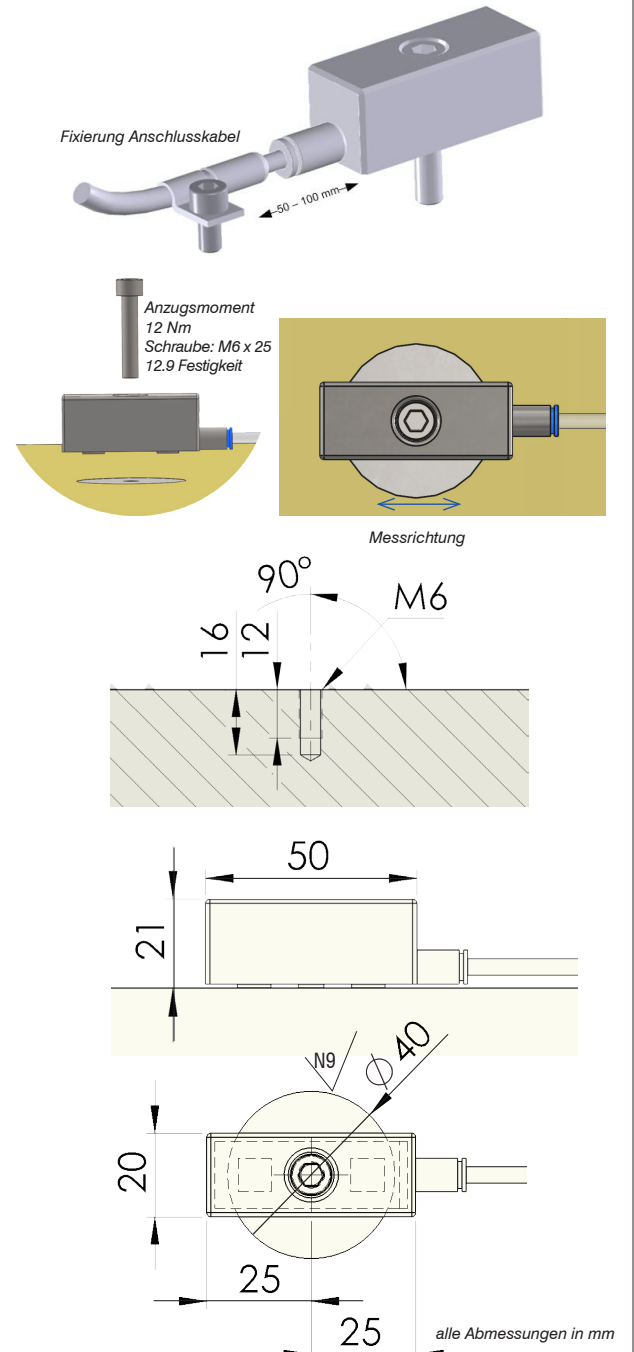
ARTIKELNUMMERN		
VARIANTEN MIT STAHLGEFLECHTSCHLAUCH		
15 M	03PZ0913108	
20 M	03PZ0913112	
FÜR EXT. VERSTÄRKER 10 M		
	03PZ0913110	
VARIANTEN MIT POLYAMIDSCHLAUCH (TECALAN)		
15 M	03PZ0913107	
20 M	03PZ0913111	
FÜR EXT. VERSTÄRKER 10 M		
	03PZ0913109	

MASSE	
ABMESSUNGEN	(L x B x H)
NUR SENSOR	50 x 20 x 21 mm
SENSOR MIT ANSCHLUSS	83 x 20 x 21 mm

ANSCHLUSS	
STECKERDURCHMESSER	9 mm
STECKERLÄNGE	
NUR STECKER	35 mm
STECKER MIT ANSCHLUSS	51 mm
GEWICHT	~ 120 g plus Kabel
MATERIAL	rostfreier Edelstahl
KABELDURCHMESSER	
STAHLGEFLECHTSCHLAUCH	5,25 mm Biegeradius 150 mm
POLYAMIDSCHLAUCH	4 mm Biegeradius 15 mm

INSTALLATION UND BETRIEB	
KONTAKTIERUNG	Federklemmen, Schraubklemmen
ANZUGSMOMENT	12 Nm
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C ... + 60 °C
SCHUTZART	IP65 (bei korrekter Montage gemäß ARTIS-Richtlinie)
MESSBEREICH	+/- 300 µε (typisch)
EMPFINDLICHKEIT	2000 pC/µε (typisch)
KONFORMITÄT	CE, UKCA

Hinweise zur Montage des Dehnungsaufnehmers



www.marposs.com

Eine vollständige, aktuelle Liste der Anschriften erhalten Sie auf der offiziellen Marposs-Webseite

ODN6403DE03 - Edition 07/2021 - Änderungen der Spezifikationen vorbehalten.
© Copyright 2010-2021 MARPOSS S.p.A. (Italien) - Alle Rechte vorbehalten.

MARPOSS, und andere Namen und Zeichen der Marposs-Produkte, die im vorliegenden Dokument erwähnt oder gezeigt werden, sind eingetragene Marken oder Marken von Marposs in den USA und anderen Ländern. Die Rechte, soweit überhaupt vorhanden, von Dritten an Marken oder eingetragenen Marken, die in dieser Broschüre erwähnt sind, gehören dem jeweiligen Eigentümer.

Marposs verfügt über ein integriertes System für die Verwaltung von Qualität, Umweltschutz und Sicherheit gemäß den Normen ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001.



Neueste Version dieses Dokuments herunterladen