DEHNUNGSAUFNEHMER DA FÜR GEMCMS

Eigenschaften

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

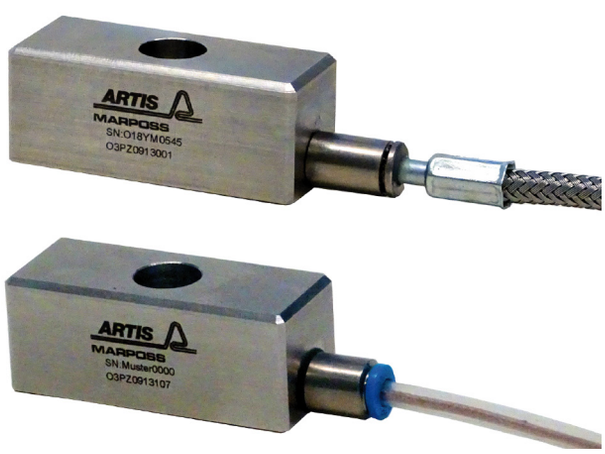
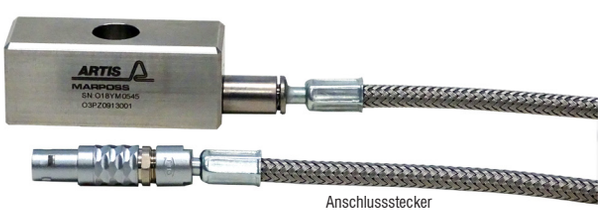


Abbildung ähnlich

PIEZOELEKTRISCHER DEHNUNGSAUFNEHMER FÜR DIE ERKENNUNG VON KOLLISIONSEREIGNISSEN IN WERKZEUGMASCHINEN



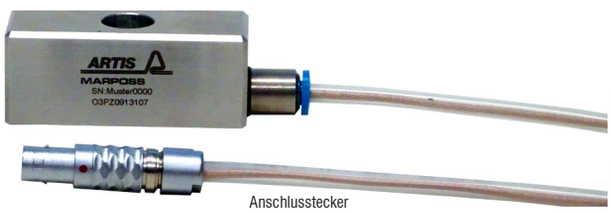
Anschlussstecker

Abbildung ähnlich

Dehnungsaufnehmer DA für GEMCMS

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

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



Anschlusstecker

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

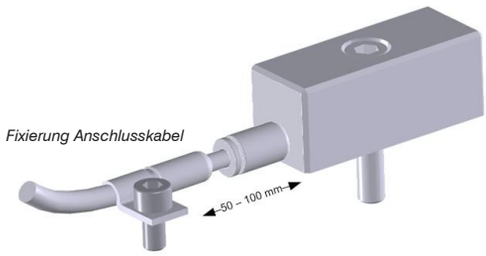
ARTIKELNUMMERN	
VARIANTEN MIT STAHLGEFLECHTSCHLAUCH	
15 M	O3PZ0913108
20 M	O3PZ0913112
FÜR EXT. VERSTÄRKER 10 M	O3PZ0913110
VARIANTEN MIT POLYAMIDSCHLAUCH (TECALAN)	
15 M	O3PZ0913107
20 M	O3PZ0913111
FÜR EXT. VERSTÄRKER 10 M	O3PZ0913109

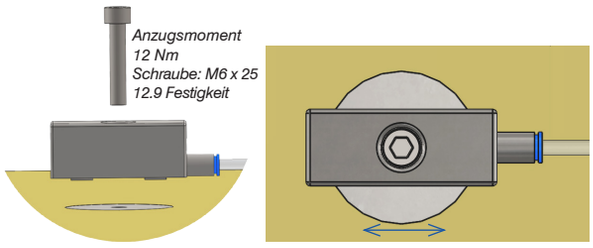
MASSE	
ABMESSUNGEN	(L x B x H)
NUR SENSOR	50 x 20 x 21 mm
SENSOR MIT ANSCHLUSS	83 x 20 x 21 mm

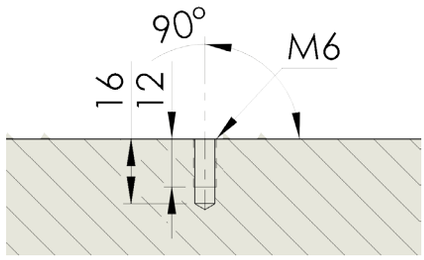
ANSCHLUSS		
STECKERDURCHMESSER	9 mm	
STECKERLÄNGE		
NUR STECKER	35 mm	
STECKER MIT ANSCHLUSS	51 mm	
GEWICHT	~ 120 g plus Kabel	
MATERIAL	rostfreier Edelstahl	
KABELDURCHMESSER		
STAHLGEFLECHTSCHLAUCH	5,25 mm	Biegeradius 150 mm
POLYAMIDSCHLAUCH	4 mm	Biegeradius 15 mm

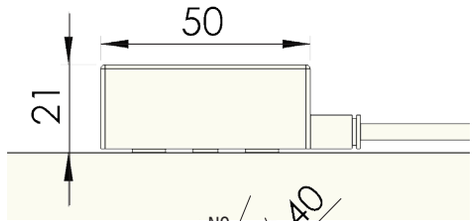
INSTALLATION UND BETRIEB	
KONTAKTIERUNG	Federklemmen, Schraubklemmen
ANZUGSMOMENT	12 Nm
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C ... + 60 °C
SCHUTZART	IP65 *(bei korrekter Montage gemäß ARTIS-Richtlinie)*
MESSBEREICH	+/- 300 με (typisch)
EMPFINDLICHKEIT	2000 pC/με (typisch)
KONFORMITÄT	CE, UKCA

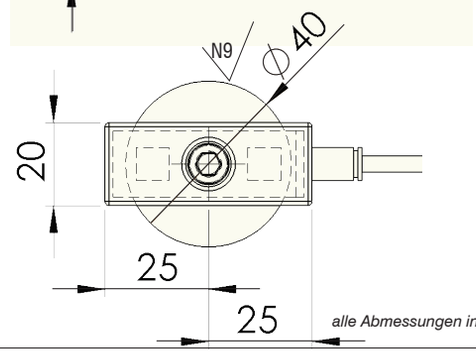
Hinweise zur Montage des Dehnungsaufnehmers











alle Abmessungen in mm

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

www.marposs.com

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.

Neuste Version dieses Dokuments herunterladen