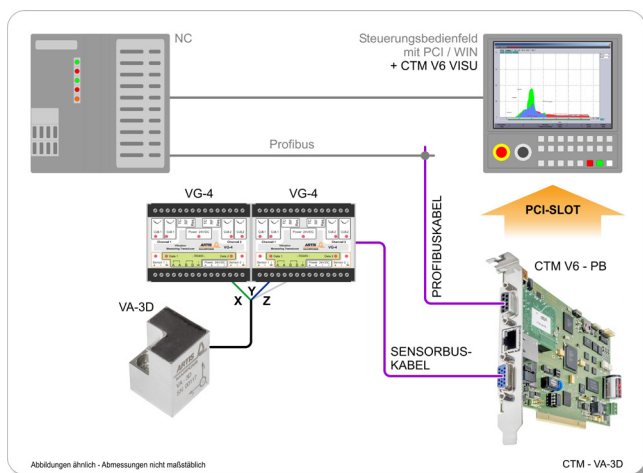
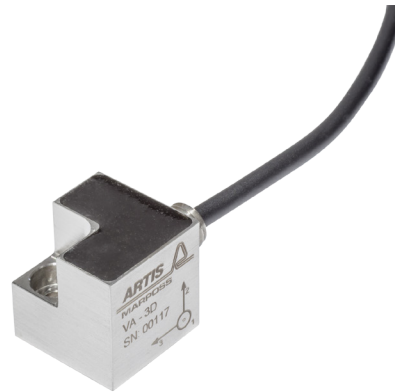


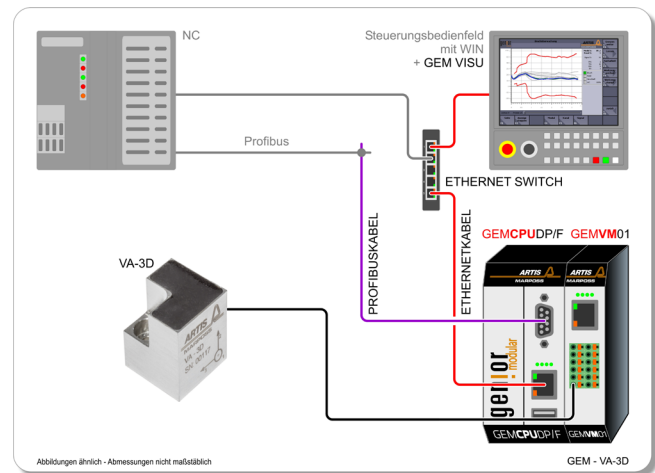
VA-3D 3-ACHS-BESCHLEUNIGUNGSSENSOR

Eigenschaften

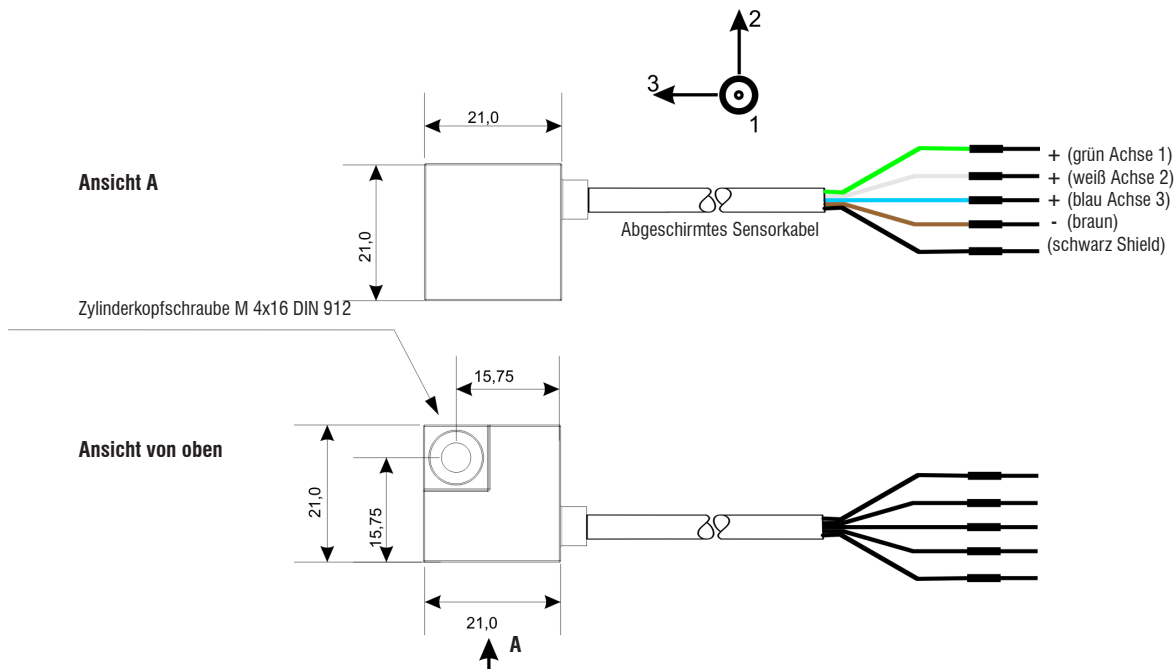
- Beschleunigungssensor zur Aufnahme von Schwingungen
- Messung der Beschleunigung in 3 Achsen (50 g je Achse)
- Nutzbar mit allen ARTIS Überwachungssystemen
- Einfache Montage dank seiner kompakten Abmessungen
- IEPE-Schnittstelle



Anwendungsbeispiel:
VA-3D mit zwei VG-4 Schwingungs- und Beschleunigungsmessumformern und CTM V6 PB Werkzeug- und Prozessüberwachungssystem.




Anwendungsbeispiel:
VA-3D mit GEMM01 Schwingungs- und Beschleunigungsmessumformer und GENIOR MODULAR Werkzeug- und Prozessüberwachungssystem.



ARTIKELNUMMER	
CODE	O3PZ0111011
ABMESSUNGEN	siehe Zeichnung
GEWICHT	0,025 kg
MATERIAL	Chrom-Nickelstahl, vergossen
SCHUTZART	IP66/IPx7 kühlschmiermittelbeständig
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C ... +70 °C
KONTAKTIERUNG	Schraubverbindung M4
SPANNUNGSVERSORGUNG	nach IEPPE
EMPFINDLICHKEIT JE ACHSE	100 mV/g, (10,2 mV/m/s ²)
TOLERANZ	± 20 %
MAX. BESCHLEUNIGUNG	5000 g (Peak)

MESSBEREICH JE ACHSE	± 50 g Peak
FREQUENZBEREICH	(±3 dB) 0,3 Hz – 2 kHz 0,3 Hz – 15 kHz
RESONANZFREQUENZ	>20 kHz
AUSGANGSIMPEDANZ	< 100 Ω
RUHESPANNUNG	8 ... 12 V DC
KONFORMITÄT	CE


PU-KABEL	
DURCHMESSER	3,4 mm
ADERNGRÖSSE	0,09 mm ²
BIEGERADIUS	7,5 x Kabeldurchmesser
LEITERAUSBAU	Litze, feindrähtig nach VDE 0295
KABELLÄNGE	10 m




www.marposs.com

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

ODN6396DE01 – Edition 01/2010 – Änderungen der Spezifikationen vorbehalten.
© Copyright 2010-2010 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