

VA-XX

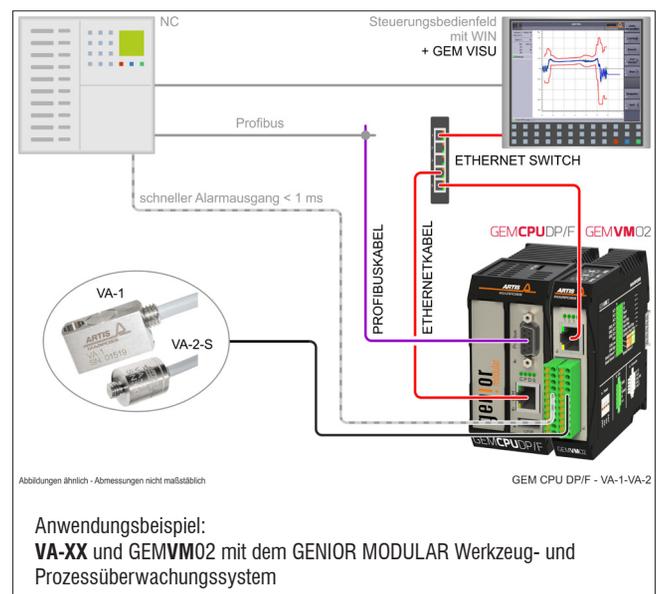
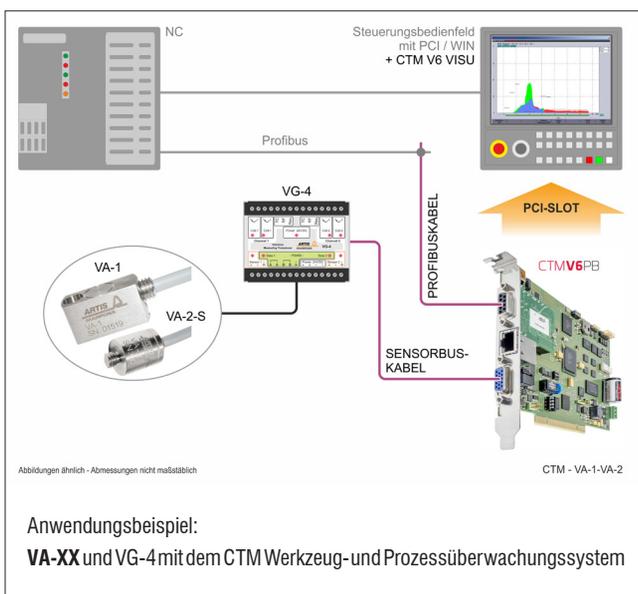
BESCHLEUNIGUNGSSENSOREN

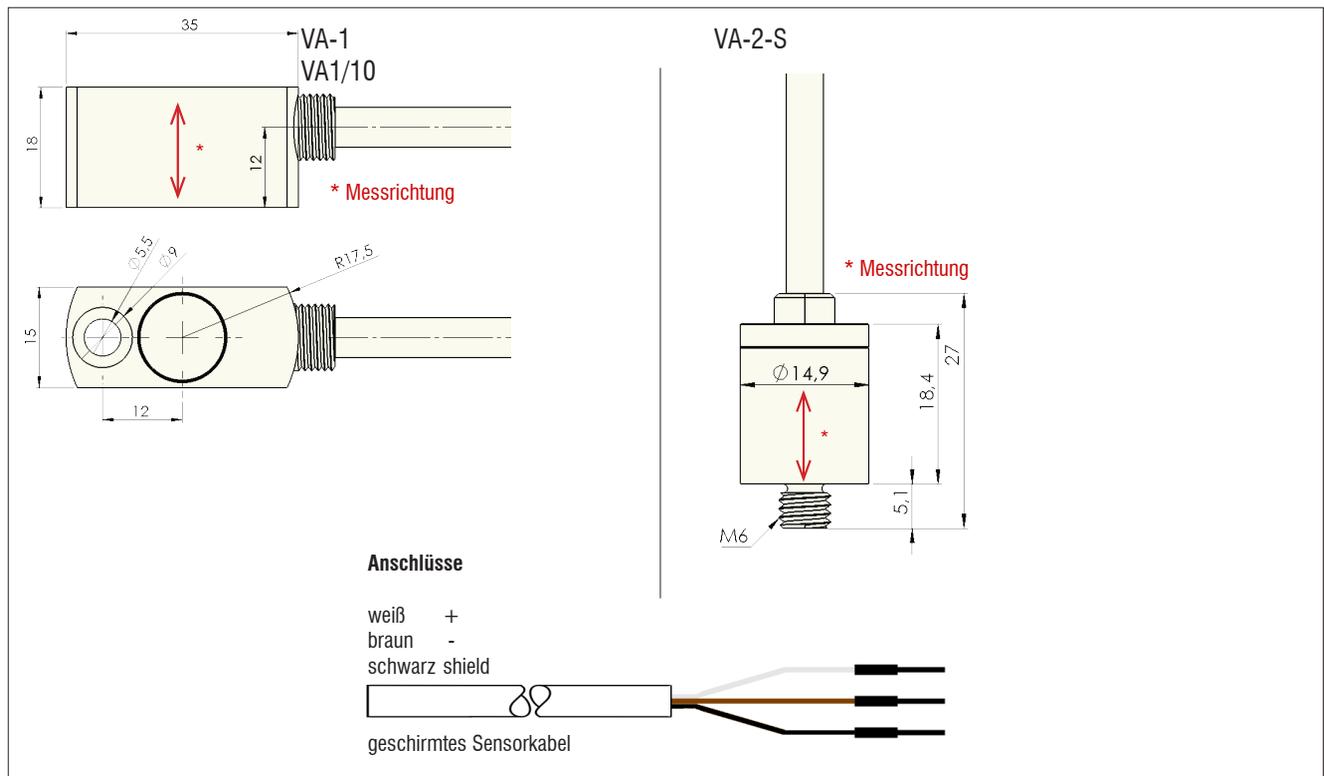
Eigenschaften

- Erfassung von Beschleunigungssignalen
- Für CTM- und GENIOR MODULAR Überwachungssysteme geeignet
- Schutzart IP66/IPx7, kühlsmiermittelbeständig
- Kompakte Bauform
- IEPE Schnittstelle



Abbildung ähnlich





ARTIKELNUMMER		
CODE	Kabellänge 15 m	Kabellänge 20 m
VA-1/10	O3PZ0111007	O3PZ0111008
VA-1	O3PZ0111006	O3PZ0111005
VA-2-S	O3PZ0111002	-

ALLGEMEINE DATEN	
ABMESSUNGEN	siehe Zeichnung
GEWICHT	
VA-1/10, VA-1	0,060 kg
VA-2-S	0,018 kg
GEHÄUSEMATERIAL	Chrom-Nickelstahl, vergossen
SCHUTZART (NUR SENSOR MIT KABEL)	IP66/IPx7 kühlschmiermittelbeständig
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C ... +70 °C
BEFESTIGUNG	
VA-1/10, VA-1	Schraubverbindung M5
VA-2-S	Schraubverbindung M6

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPANNUNGSVERSORGUNG	nach IEPE
RUHESPANNUNG	8 – 12 V DC

EMPFINDLICHKEIT	
VA-1/10	10 mV/g (1,02 mV/m/s ²)
VA-1, VA-2-S	100 mV/g, (10,2 mV/m/s ²)
TOLERANZ	± 20 %
MESSBEREICH	
VA-1/10	± 500 g
VA-1, VA-2-S	± 50 g
FREQUENZBEREICH	(±3 dB) 0,3 Hz – 2 kHz 0,3 Hz – 15 kHz
RESONANZFREQUENZ	> 4 kHz
MAX. BESCHLEUNIGUNG	5000 g (Peak)
AUSGANGSIMPEDANZ	< 100 Ω
KONFORMITÄT	CE, UKCA

PU-KABEL	
KABELTYP	geschirmte Leitung, schleppkettenfähig
KABELDURCHMESSER	
VA-1/10, VA-1	6 mm
VA-2-S	4,1 mm
KABELLÄNGE	siehe CODE
ADERNGRÖSSE	26 AWG
BIEGERADIUS	7,5 x Kabeldurchmesser



www.marposs.com

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

ODN6396DE02 – Edition 04/2022 – Änderungen der Spezifikationen vorbehalten.
© Copyright 2010-2022 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

