


<b>Überwachungsaufgabe</b> <b>Monitoring task</b>  	<b>3 Kanäle Schwingung</b> <b>3-channel vibration</b>	
<b>Bestell-Code</b>	<b>CV-111-3-AC</b>	<b>CV-111-3-DC</b>
<b>Spannungsversorgung</b>	<b>90...264VAC</b>	<b>20...75 VDC</b>
<b>Eingänge</b> Anzahl der Schwingungskanäle Sensor-Anschlüsse Sensorversorgung Sensor OK-Überwachung  <b>Absolute Gehäuseschwingung</b> Messgrößen Signalfilterung Analoge Signalausgabe Überwachung Meldung Relais-Ansteuerung	3 3x Beschleunigungs-Sensor, z.B. AS-062 Konstantstrom (CCS), 8 mA Ja  Je Sensor: Schwinggeschwindigkeit RMS (Effektivwert) in [mm/s] 10 Hz – 1 kHz (2 Hz – 1 kHz) Je Sensor: 1x 4-20 mA und 2-10 V oder 0-20 mA und 0-10 V Je Sensor: 1x Voralarm und 1x Hauptalarm Je Sensor: 1x Relais Voralarm und 1x Relais Hauptalarm strenge Kanaltrennung	
<b>Standard-Lieferumfang</b>	VC-6000™ compact monitor inklusive aller notwendigen Anschlussmodule und Steckersatz AC-4500 ohne Zubehör (User Terminal, Sensorik, etc.)	
<b>Order code</b>	<b>CV-111-3-AC</b>	<b>CV-111-3-DC</b>
<b>Power supply</b>	<b>90...264 VAC</b>	<b>20...75 VDC</b>
<b>Inputs</b> No. of vibration channels Sensor connections Sensor power Sensor OK monitoring  <b>Absolute casing vibration</b> Measurement type Signal filtering Analogue signal output Monitoring Signalling Relay Control	3 3x accelerometer, e.g. AS-062 constant-current (CCS), 8 mA Yes  Each sensor: 1x RMS value of vibration velocity in [mm/s] 10 Hz – 1 kHz (2 Hz – 1 kHz) Each sensor: 1x 4-20 mA and 2-10 V or 0-20 mA and 0-10 V Each sensor: 1x Alert alarm and 1x Danger alarm Each sensor: 1x Alert relay and 1x Danger relay Strict channel independence	
<b>Standard delivery extent</b>	VC-6000™ compact monitor including all necessary connection modules and connector set AC-4500 but excluding accessories (User terminal, sensors, etc.)	