

信号変換器:  
Signal converter :

# DVA-03

適合センサ: AEC-122R(アンプ内蔵型)(P90)  
Adopted sensor : (built-in amplifier) (P90)

適合ケーブル: CX-010-BT(10m)      適合モニタ: 73SS-A4  
Adopted cables : (P91)                      Adopted monitor : (P100)



## 特長 Features

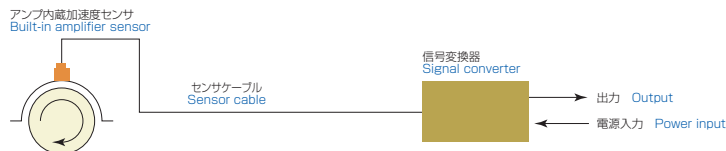
- 加速度センサからの入力信号を振幅に変換して出力できます。  
This signal converter permits input signals by accelerometer to transform into amplitude.
- 振幅・加速度を選択して出力。  
Selectable output from acceleration, or amplitude.
- 後付けでセンサを簡単にセット出来ます。  
Easy to locate a sensor after machinery is completely installed.
- 目に見えない振動が、加速度・振幅で直読出来ます。  
Direct readout of acceleration, and amplitude which consist of invisible vibration.
- モニタリングするには 73SS-A4 が適合。  
73SS-A4 is suitable for monitoring.

## 仕様 Specifications

モードと応答周波数 Mode and frequency response	スケール Scale	分解能 Resolution
加速度 Acceleration 10 ~ 6500Hz	1G	0.0005G
	10G	0.0013G
振幅 Vibration amplitude 10 ~ 300Hz	0.1mm	0.00024mm
	1mm	0.00043mm
出力 Output	4 - 20mA 出力 / FS	
使用温度範囲 Temperature range	0 ~ + 55 °C	
電源 Power voltage	73SS - A4 モニタより供給 Supplied from 73SS-A4	

## 構成 System

- アンプ内蔵加速センサ: AEC-122R      1 個  
Built-in amplifier sensor
- センサケーブル: CX-010-BT (10m)      1 本  
Sensor cable
- 信号変換器: DVA-03      1 台  
Signal converter



## 外観 Outline view

