

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)

適合ケーブル: CX-010-BT(10m) 適合モニタ: 78SS-A4
Adopted cables : (P91) Adopted monitor : (P100)



特長 Features

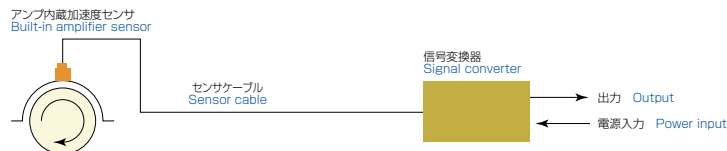
- 加速度センサからの入力信号を振幅に変換して出力できます。
Able to output amplitude converted from input signal from accelerometer.
- 振幅・加速度を選択して出力。
Selectable output from acceleration, or amplitude.
- 後付けでセンサを簡単にセット出来ます。
Easy to set a sensor after machinery is completely installed.
- 目に見えない振動が、加速度・振幅で直読出来ます。
Able to directly readout invisible vibration by acceleration and amplitude.
- モニタリングするには 78SS-A4 が適合。
78SS-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	78SS - A4 モニタより供給 Supplied from 78SS-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

