

## Pen Vibration Meter

 **Measures RMS Acceleration and Velocity**  
with metric and imperial units of measure

### Features:

- Ranges — Acceleration (RMS): 656ft/s<sup>2</sup>; 20.39g; 200m/s<sup>2</sup>,  
Velocity (RMS): 7.87in/s; 2.00cm/s; 200mm/s
- Wide frequency range of 10Hz to 1kHz
- Resolution to 1ft/s<sup>2</sup>; 0.01g; 0.1m/s<sup>2</sup> and 0.02in/s; 0.01cm/s;  
0.1mm/s
- Basic accuracy of  $\pm(5\% + 2 \text{ digits})$
- Zero adjustment
- Data Hold freezes the reading in the display
- Water and dust resistant to IP65
- Low battery indicator
- Dimensions: Meter: 6.9 x 1.6 x 1.3" (175 x 40 x 32mm);  
Sensing Head: 0.4" dia x 1.9" (9mm dia x 30mm)  
Weight: 0.53lbs (240g)
- Complete with test pin tip, magnetic base, 4 x AAA batteries,  
and pouch case

### Applications:

- Motors, bearings
- Fans
- Pumps
- Rotating machinery
- Plant maintenance



Magnetic base included



### Ordering Information:

**VB400** .....Pen Vibration Meter



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Environmental Test Equipment](#) category:*

*Click to view products by [Extech](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[CW40](#) [F150C10E3DRT](#) [F150LTC20](#) [F150CD10E2](#) [F150L75](#) [F150LRS](#) [S-11](#) [FLUKE-LDG](#) [382153](#) [FM100](#) [RH210](#) [382253](#) [MO290-P](#)  
[GEO-CABLE-REEL-50M](#) [T197914](#) [RD300-L](#) [IR11BD](#) [IR11GM](#) [IR12GM](#) [IR21BD](#) [IR31CE](#) [IR32BC](#) [IR33BC](#) [MP7217TC](#) [NGM-1](#) [SGX-](#)  
[7NH3](#) [UT381](#) [F150-SLC50](#) [AW-CO-1000](#) [AW-NmHc-100](#) [3.000.401](#) [AX-7535](#) [CS-9S6SS-A](#) [P 2800 A](#) [P 2801](#) [P 2802](#) [P 5039](#) [P 5130](#) [P](#)  
[5055](#) [P 5060](#) [P 5065](#) [P 5086](#) [P 5090](#) [P 5110](#) [P 5115](#) [P 5135](#) [P 5140](#) [P 5145](#) [P 5150](#) [P 5160](#)