

ARS-A (高感度)

容量
10m/s²

橋梁のケーブル張力測定に最適
10m/s²の低容量で定格出力は
30000×10⁻⁶ひずみと高感度

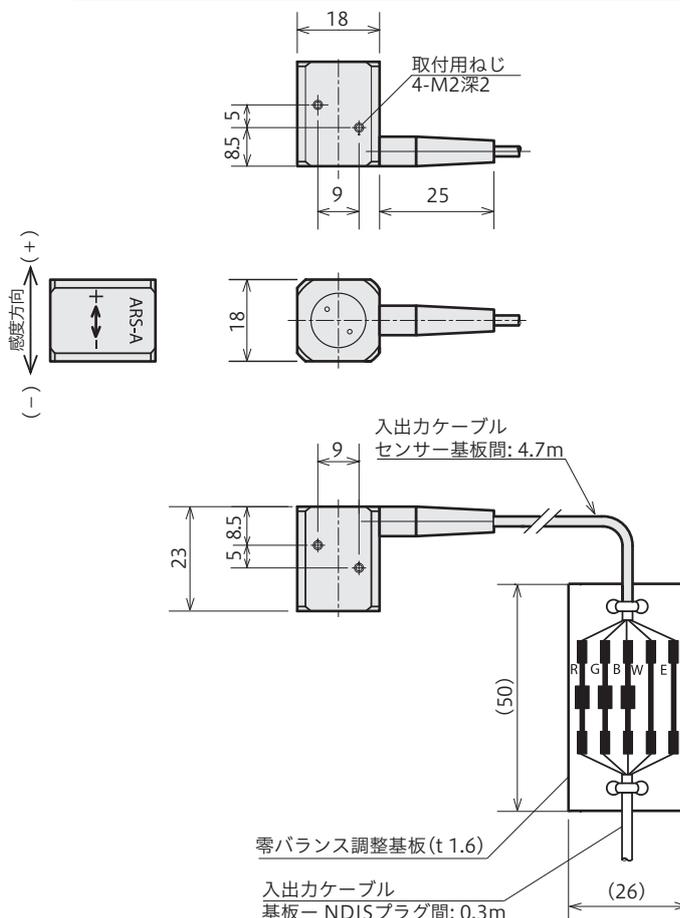
- 小型・軽量
- 高感度
- 取扱いが簡単



橋梁のケーブル張力をはじめとした構造物や機械の振動モードの測定に適した小型の加速度計です。10m/s²で30000×10⁻⁶ひずみと高感度なので、微小な振動を測定することができます。

保護等級 IP 61相当

外観寸法図



仕様

型名	ARS-10A
容量	10m/s ²
定格出力	約15mV/V (30000×10 ⁻⁶ ひずみ)
非直線性	1%RO
応答周波数範囲	DC~30Hz (感度偏差±5%)
固有振動数	約55Hz
許容温度範囲	-10~+50°C
許容過負荷	500%
入出力抵抗	120Ω
推奨印加電圧	2V以下
許容印加電圧	5V
零バランス	±5000×10 ⁻⁶ ひずみ以内
入出力ケーブル	φ3.2mm 0.08mm ² 4心シールドビニールケーブル 5m先端NDISプラグ
質量	約23g