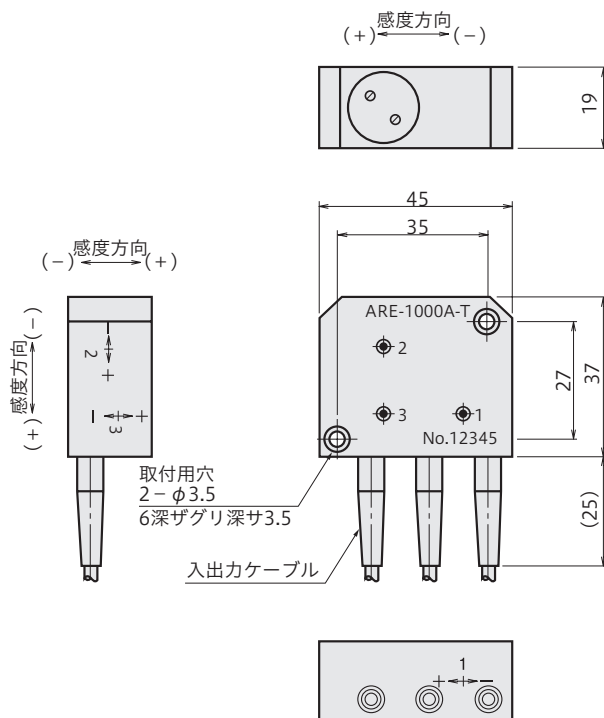
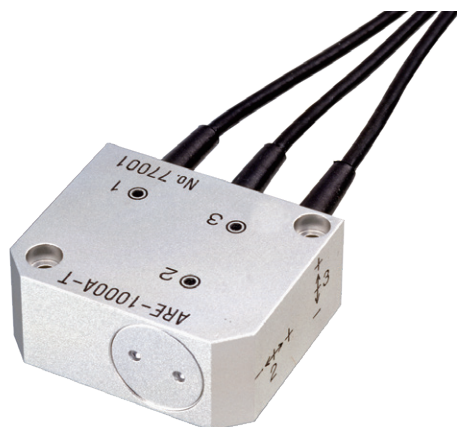


ARE-A-T (小型高容量3軸)

容量
1000~
5000m/s²高容量モデル
3方向の加速度を同時に測定

- 小型・軽量
- 1台で3方向の同時測定が可能
- 相互干渉が少ない
- 取扱いが簡単

外観寸法図



小型高容量の加速度計が同一のケース内にそれぞれ3成分方向に組み込まれており、3方向の加速度を同時に測定することが可能です。

保護等級 IP 61相当

仕様

型名	ARE-1000A-T	ARE-2000A-T	ARE-5000A-T
容量	1000m/s ²	2000m/s ²	5000m/s ²
定格出力	約0.5mV/V (1000×10 ⁻⁶ ひずみ)		
非直線性	1% RO		
応答周波数範囲	DC~1.3kHz ^{※1}	DC~2.1kHz ^{※1}	DC~2.1kHz ^{※1}
固有振動数	2.2kHz	3.5kHz	4.5kHz
相互干渉	3% RO		
許容温度範囲	-10~+50°C		-10~+60°C
許容過負荷	300%		
入出力抵抗	120Ω		
推奨印加電圧	2V以下		
許容印加電圧	5V		
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 (g)	77	77	75

入出力ケーブルのシールドは本体に接続されています。

※1：感度偏差±5%