

1 CONVERTIDOR RESISTENCIA RTD A VOLTAJE

El circuito de la figura es un convertidor Resistencia-Voltaje, que utiliza:

- Dos fuentes de corriente de precisión de $100\ \mu\text{A}$ (obtenidas a partir del circuito REF200)
- Un Amplificador de Instrumentación INA326

Obtener la tensión V_{out}

- En función de la resistencia RTD
- En función de la temperatura (para temperaturas positivas), si la RTD es una Pt100

