

Código: 3RS0300-0AA10

Tipo J (Fe-CuNi)

Conexión Bayoneta

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La termocupla cilíndrica **3RS0300-0AA10** de Siemens es un sensor de temperatura de Tipo J (Hierro / Cobre-Níquel) diseñado para mediciones precisas en procesos industriales. Cuenta con una tapa de conexión tipo bayoneta de 19 mm con resorte ajustable que garantiza un contacto térmico constante y seguro contra superficies mecánicas. Viene equipada con un cable de conexión de 3 metros de longitud con protección trenzada de acero inoxidable.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fabricante	Siemens AG
Referencia / Part Number	3RS0300-0AA10
Tipo de Elemento Sensor	Termocupla Tipo J (Fe-CuNi)
Forma del Sensor	Cilíndrica con resorte y tapa de bayoneta
Tipo de Conexión	Bayoneta (Diámetro de racor / tapa: 19 mm)
Longitud del Cable	3.0 metros
Material del Cable	Cable flexible aislado con malla / trenzado de protección en acero inoxidable
Rango de Temperatura	0 °C hasta +400 °C (aprox.)
Aplicaciones Principales	Maquinaria de moldeo por inyección, extrusión de plásticos, roscas mecánicas y bloques térmicos

3. CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Resorte de presión ajustable que absorbe vibraciones y garantiza un contacto térmico óptimo.
- Instalación y desmontaje rápido sin herramientas gracias al sistema de fijación por bayoneta de 19 mm.
- Elevada resistencia mecánica contra desgaste y tirones gracias a la cubierta metálica del cable.