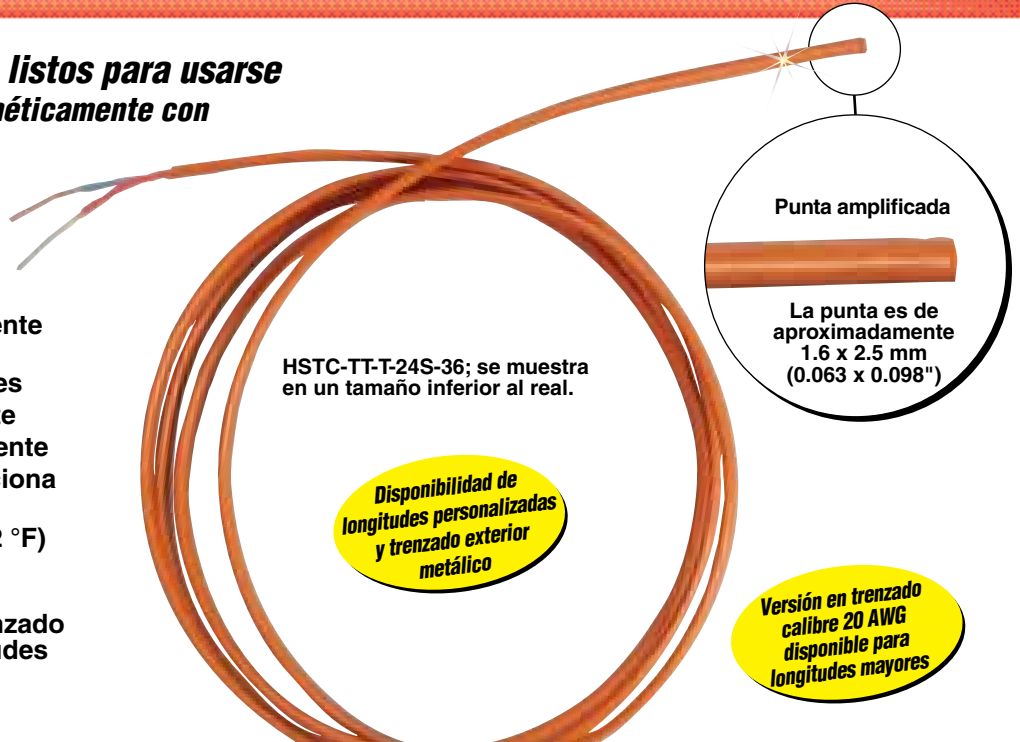


## Termopares PFA aislados listos para usarse Diseño de punta sellada herméticamente con conductores desnudos

### Serie HSTC



- ✓ Punta soldada herméticamente
- ✓ Altamente resistente a los productos químicos y aceites
- ✓ Unión aislada eléctricamente
- ✓ Se limpia y esteriliza fácilmente
- ✓ El tamaño pequeño proporciona una respuesta rápida
- ✓ Clasificada para 250 °C (482 °F)
- ✓ Alambre de grado termopar trenzado calibre 24 AWG estándar; disponible en trenzado calibre 20 AWG para longitudes mayores



HSTC-TT-T-24S-36; se muestra en un tamaño inferior al real.

Disponibilidad de longitudes personalizadas y trenzado exterior metálico

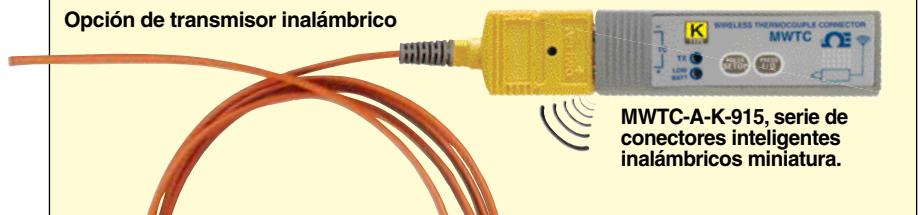
Punta amplificada

La punta es de aproximadamente 1.6 x 2.5 mm (0.063 x 0.098")

Versión en trenzado calibre 20 AWG disponible para longitudes mayores

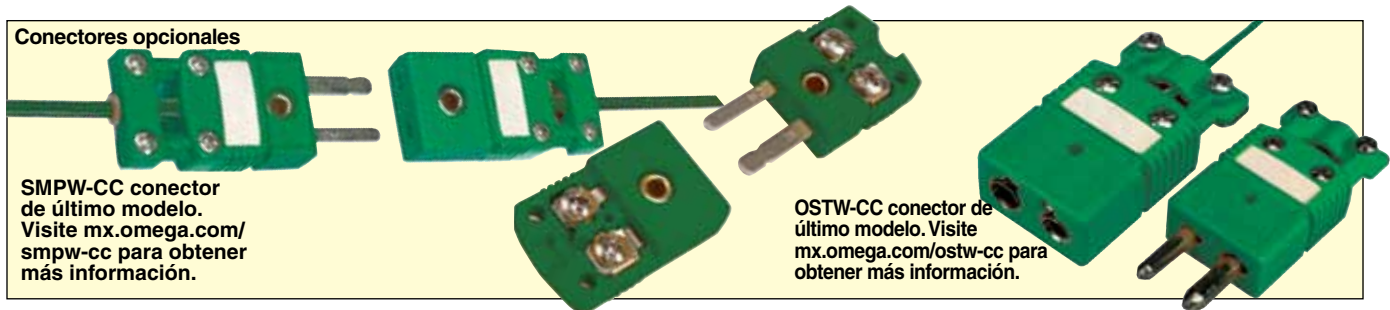
Estos sensores de alambre de termopar con aislamiento de PFA están soldados herméticamente en la punta del sensor para proporcionar protección de PFA continua en la unión de medición. Este diseño único ofrece un termopar pequeño, flexible, y eléctricamente aislado, idóneos para una amplia variedad de aplicaciones.

#### Opción de transmisor inalámbrico



MWTC-A-K-915, serie de conectores inteligentes inalámbricos miniatura.

#### Conectores opcionales



SMPW-CC conector de último modelo. Visite [mx.omega.com/smpw-cc](http://mx.omega.com/smpw-cc) para obtener más información.

OSTW-CC conector de último modelo. Visite [mx.omega.com/ostw-cc](http://mx.omega.com/ostw-cc) para obtener más información.

## Para hacer su pedido

N.º de modelo	Descripción
HSTC-TT-(*)-24S-36	Termopar de punta sellada herméticamente, 1 m (40"), extremos pelados
HSTC-TT-(*)-24S-72	Termopar de punta sellada herméticamente, 2 m (80"), extremos pelados
HSTC-TT-(*)-24S-120	Termopar de punta sellada herméticamente, 3 m (120"), extremos pelados
HSTC-TT-(*)-24S-36-SMPW-CC	Termopar sellado herméticamente, 1 m (40"), macho SMPW de último modelo con abrazadera para cable
HSTC-TT-(*)-24S-72-SMPW-CC	Termopar sellado herméticamente, 2 m (80"), macho SMPW de último modelo con abrazadera para cable
HSTC-TT-(*)-24S-120-SMPW-CC	Termopar sellado herméticamente, 3 m (120"), macho SMPW de último modelo con abrazadera para cable

\* Inserte calibración J, K, T o E.

Con costo adicional, 300 mm (12") de cable TT. Para hacer su pedido de termopar con conector de tamaño completo, reemplace "SMPW" en el número de modelo con "OSTW", sin cargo adicional. Para hacer su pedido de termopar trenzado calibre 20 AWG para longitudes mayores, reemplace "24S" en el modelo con "20S"; con costo adicional.

**Ejemplo de pedido:** HSTC-TT-K-24S-36-SMPW-CC, 1 c/u, termopar con aislamiento de PFA, calibración de tipo K (CHROMEGA®-ALOMEGA®), calibre 24 AWG trenzado, 1 m (40") de longitud, conector macho mini de último modelo con protector contra tensión insertado a presión.