

Termopares aislados listos para usarse



En prácticos paquetes de 5 unidades

Aislamiento Kapton® disponible

Termopar de tipo rebordeado

Protector contra tensión insertado a presión

El conector miniatura se muestra en su tamaño real.

Serie 5SRTC/5LRTC Paquete de 5

- ✓ Disponible para la venta en convenientes paquetes de 5
- ✓ Calibración NIST disponible
- ✓ El cable con aislamiento PFA tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 260 °C (500 °F)
- ✓ El cable con aislamiento de trenzado de vidrio tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 480 °C (900 °F)
- ✓ El cable con aislamiento Kapton® tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 260 °C (500 °F)
- ✓ Disponible en longitudes de 1 y 2 m (40 y 80")
- ✓ El cuerpo del conector tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 220 °C (425 °F)

Disponibilidad de longitudes, aislamientos y configuraciones personalizadas



Tamaño estándar

Para hacer su pedido, visite mx.omega.com/5lsc_5srtc para consultar precios y obtener más información.

Número de modelo y código de color ANSI	Calibre AWG	Diámetro mm (pulgadas)	Aislamiento
5LRTC-GG-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.032)	Trenzado de vidrio
5LRTC-GG-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	Trenzado de vidrio
5LRTC-TT-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.030)	PFA
5LRTC-TT-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	PFA
5LRTC-KK-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.032)	Kapton®
5LRTC-KK-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	Kapton®

* Inserte calibración J, K, T o E. ** Especifique la longitud: inserte "36" para una longitud de 1 m o "72" para una longitud de 2 m.

Nota: agregue el costo por cada 300 mm (1') adicionales por paquete de 5 para el cable GG o TT. Para el cable KK, agregue el costo por cada 300 mm (1') adicionales por paquete.

Ejemplo de pedido: 5LRTC-TT-K-20-72, paquete de 5 termopares de tamaño estándar con 2 m (80") de cable de calibre 20 AWG con aislamiento PFA.

Tamaño miniatura

Número de modelo y código de color ANSI	Calibre AWG	Diámetro mm (pulgadas)	Aislamiento
5SRTC-GG-(*)-20-(**)	20	0,81 (0,032)	Trenzado de vidrio
5SRTC-GG-(*)-24-(**)	24	0,51 (0,020)	Trenzado de vidrio
5SRTC-GG-(*)-30-(**)	30	0,25 (0,010)	Trenzado de vidrio
5SRTC-TT-(*)-20-(**)	20	0,81 (0,032)	PFA
5SRTC-TT-(*)-24-(**)	24	0,51 (0,020)	PFA
5SRTC-TT-(*)-30-(**)	30	0,25 (0,010)	PFA
5SRTC-TT-(*)-36-(**)	36	0,13 (0,005)	PFA
5SRTC-TT-(*)-40-(**)	40	0,076 (0,003)	PFA
5SRTC-KK-(*)-20-(**)	20	0,81 (0,032)	Kapton®
5SRTC-KK-(*)-24-(**)	24	0,51 (0,020)	Kapton®
5SRTC-KK-(*)-30-(**)	30	0,25 (0,010)	Kapton®

* Inserte calibración J, K, T o E. *** Especifique la longitud: inserte "36" para una longitud de 1 m o "72" para una longitud de 2 m.

Nota: agregue el costo por cada 300 mm (1') adicionales por paquete de 5 para el cable GG o TT. Para el cable KK, agregue el costo por cada 300 mm (1') adicionales por paquete.

Ejemplo de pedido: 5SRTC-TT-K-36-72, paquete de 5 termopares de tipo K con 2 m (80") de cable con aislamiento calibre 36 AWG PFA y un miniconector moldeado con protector contra tensión insertado a presión.



Termopares aislados listos para usarse

con soportes para carrete tamaño estándar o miniatura

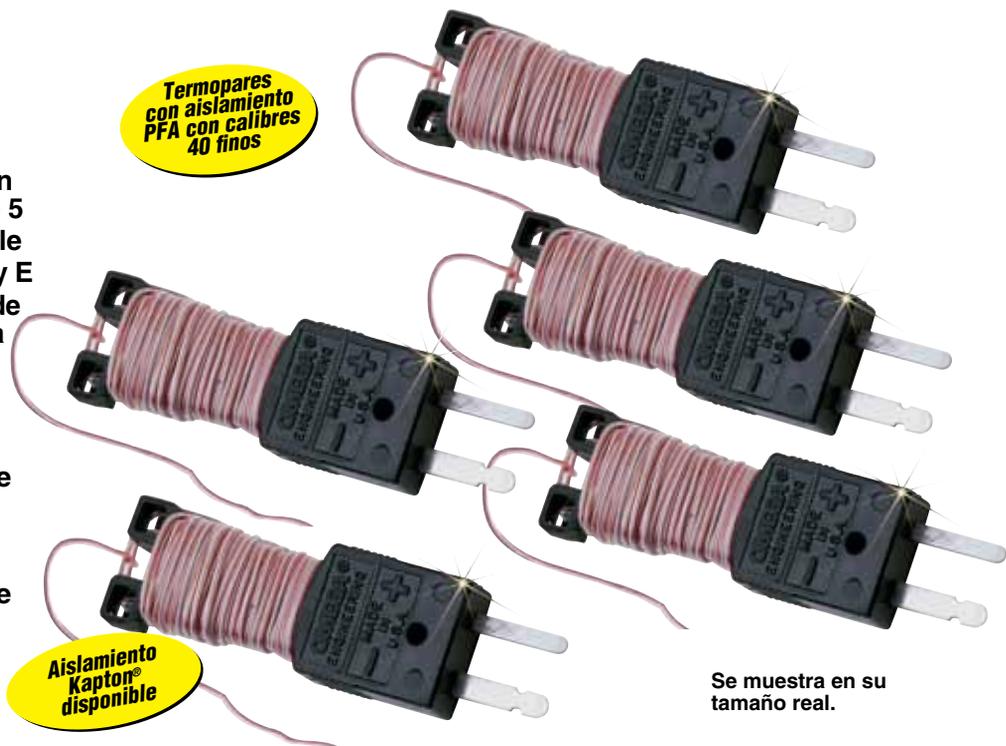
Disponibilidad de longitudes, aislamientos y configuraciones personalizadas

5SC/5LSC
Paquete de 5

CUMPLE O SUPERA
LOS REQUISITOS DE
ESPECIALES (SLE)
Y EN 60584-2:
Tolerancia clase 1

- ✓ Disponible para la venta en convenientes paquetes de 5
- ✓ Calibración NIST disponible
- ✓ Termopares de tipo J, K, T y E
- ✓ El aislamiento de trenzado de vidrio tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 480 °C (900 °F)
- ✓ El aislamiento PFA tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 260 °C (500 °F)
- ✓ El aislamiento Kapton® tiene una temperatura de funcionamiento máxima de 316 °C (600 °F)
- ✓ Longitudes estándar de 1 y 2 m (40 y 80")
- ✓ El cuerpo del conector y el soporte de carrete tienen una temperatura de funcionamiento máxima de 220 °C (425 °F)

Termopares con aislamiento PFA con calibres 40 finos



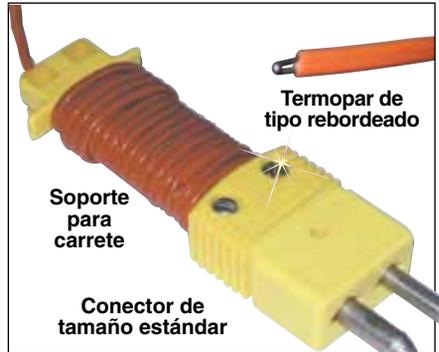
Aislamiento Kapton® disponible

Se muestra en su tamaño real.

Termopares con soporte para carrete SMP mini

Para hacer su pedido, visite mx.omega.com/5lsc_5srtc para consultar precios y obtener más información

Número de modelo** y código de color ANSI	Calibre AWG	Diámetro mm (pulgadas)	Aislamiento
5SC-GG-(*)-30-(**)	30	0.25 (0.010)	Trenzado de vidrio
5SC-TT-(*)-30-(**)	30	0.25 (0.010)	PFA
5SC-TT-(*)-36-(**)	36	0.13 (0.005)	PFA
5SC-TT-(*)-40-(**)	40	0.076 (0.003)	PFA
5SC-KK-(*)-30-(**)	30	0.25 (0.010)	Kapton®

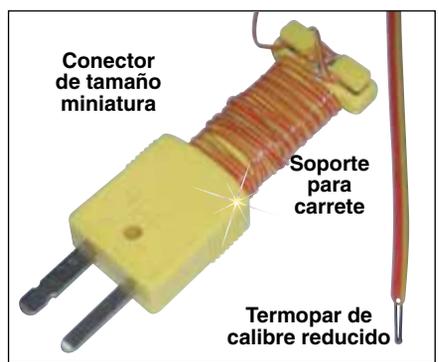


Termopar de tipo rebordeado

Soporte para carrete

Conector de tamaño estándar

El soporte para carrete proporciona una manera conveniente de almacenamiento de los termopares.



Conector de tamaño miniatura

Soporte para carrete

Termopar de calibre reducido

Ambos conectores se muestran en un tamaño inferior al real.

Termopares con soporte para carrete OST estándar

Número de modelo y código de color ANSI	Calibre AWG	Diámetro mm (pulgadas)	Aislamiento
5LSC-GG-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.032)	Trenzado de vidrio
5LSC-GG-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	Trenzado de vidrio
5LSC-TT-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.030)	PFA
5LSC-TT-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	PFA
5LSC-KK-(*)-20-(**)	20	0.81 (0.032)	Kapton®
5LSC-KK-(*)-24-(**)	24	0.51 (0.020)	Kapton®

* Inserte calibración J, K, T o E. ** Especifique la longitud: inserte "36" para 1 m o "72" para una longitud de 2 m.
Nota: agregue el costo por cada 300 mm (1') adicionales por paquete de 5 para el cable GG o TT. Para el cable KK, agregue costo por cada 300 mm s(1') adicionales por paquete.
Ejemplos de pedidos: 5SC-TT-K-36-72, paquete de 5 termopares de tipo K con soporte para carrete SMP mini con 2 m (80") de cable calibre 36 AWG con aislamiento PFA.
 5LSC-GG-K-20-72, paquete de 5 termopares de tipo K de tamaño estándar con soporte para carrete con 2 m (80") de cable calibre 20 AWG con aislamiento de trenzado de vidrio.