

CARACTERÍSTICAS

- Estos indicadores de temperatura se pueden aplicar a la mayoría de metales y plásticos.
- Lee temperaturas entre 40 °C y 71 °C.
- Tamaño 51mm x 18mm

Etiqueta sensible a temperatura no reversible RS Pro, 40 °C a 71 °C, 9 niveles

Código RS 779-9779



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

RS Pro presenta una gama de tiras reactivas para temperatura no reversibles. Esta gama de etiquetas de temperatura fáciles de leer está diseñada para ser autoadhesivas y proporciona la temperatura actual con una precisión de +/- 1 °C. Estas tiras reactivas de temperatura registrarán permanentemente la temperatura entre corchetes más alta alcanzada por la etiqueta.

Especificaciones

Número de niveles de temperatura	10
Etiquetas por producto	10
Orientación	Vertical
Reversibilidad	Irreversible
Precisión	+/-1°C
Escala	°C , °F
Vida útil	24 meses, 12months
Superficie o soporte	Poliéster
Tipo de adhesivo	Acrílico
Material de cambio de color	No tóxico, cristalino blanco, adherido con adhesivo acrílico
Tolerancia	±1°C
Película de cobertura	Poliéster
Almacenamiento	Guárdela a temperatura ambiente , almacenada en el refrigerador en una bolsa sellada
Sensible a presión	No
Aplicaciones	Industria alimentaria , Productos farmacéuticos, productos médicos, equipos industriales, Transporte y envasado de mercancías sensibles

Especificaciones mecánicas

Dimensiones	18mm X 51mm
Longitud de etiqueta	51mm
Anchura de etiqueta	18mm

Especificaciones del entorno de funcionamiento

Sensibilidad de temperatura mínima	40°C
Sensibilidad de temperatura máxima	71°C
Temperatura de almacenamiento	

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	Certificado de conformidad RoHS
-------------------------------------	---------------------------------

Accesorios

Nombre del elemento	Descripción del elemento	Cantidad
Etiqueta del indicador de tiempo	Time Strip etiqueta indicadora de tiempo no reversible , 19 x40mm 3 meses	1box de 100
Etiqueta del indicador de tiempo	Etiqueta indicadora de tiempo no reversible 19 x40 mm 6 meses	1box de 100
Etiqueta del indicador de tiempo	Time Strip etiqueta indicadora de tiempo no reversible 19 x40mm 12months	1box de 100
Etiqueta del indicador de tiempo	Time Strip etiqueta indicadora de tiempo no reversible 19 x40mm 1month	1box de 100



Physical Properties:

(Not for specification purposes)

	Low Temperatures (171°C and below)	Mid Temperatures (177°C to 210°C)	High Temperatures (210°C+)
Adhesive Type	Acrylic	Modified Acrylic	Modified Acrylic
Carrier	Polyester	Tissue	Tissue
Covering Film	Polyester	Kaladex	Polyimide
Colour Change Material	Non-toxic, white crystalline solid on a black absorbent backing, adhered with acrylic adhesive		
Tolerance	29 to 99°C = ±1°C, 100 to 154°C = ±1.5°C and 160 to 280°C = ±1% +1°C		
Shelf Life	Temperatures from 29 – 34°C / 84 – 93°F = 6 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag. Temperatures from 37 – 49°C / 99 – 120°F = 12 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag. Temperatures from 54 – 290° / 130 – 554°F = 24 months storage life, store at room temperature & Humidity (i.e. 20°C/68°F & 50% relative humidity)		

RS Order Code	Description	Temperatures	Dimensions
7799779	10 Level Range A	40-71°C 104-160°F	51mm x 18mm
7799772	10 Level Range B	77-127°C 171-261°F	51mm x 18mm
7799776	10 Level Range C	132-182°C 270-360°F	51mm x 18mm
7799785	10 Level Range D	188-249°C 370-480°F	51mm x 18mm