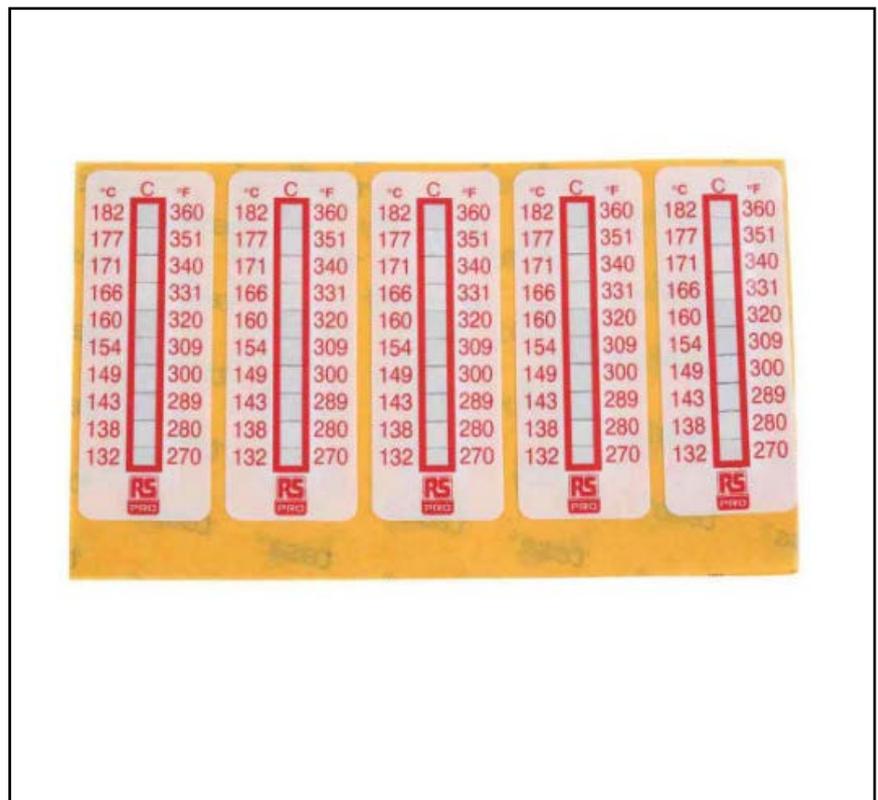


MERKMALE

- Diese Temperaturanzeigen können auf die meisten Metalle und Kunststoffe angewendet werden.
- Liest Temperaturen zwischen 132 °C und 182 °C.
- Größe: 51 mm x 18 mm

Nicht umkehrbares temperaturempfindliches Etikett von RS Pro, 132 °C bis 182 °C, 10 Stufen

RS Best.-Nr. 779-9776



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

RS PRO RS Pro bietet eine Reihe von nicht umkehrbaren Temperatur-Teststreifen. Diese Serie von leicht ablesbaren Temperaturetiketten ist selbstklebend und bietet die aktuelle Temperatur mit einer Genauigkeit von +/- 1 °C. Diese Temperatur-Teststreifen zeichnen dauerhaft die höchste abgeklammerte Temperatur auf, die durch das Etikett erreicht wird.

Allgemeine

Anzahl der Temperaturstufen	10
Etiketten pro Produkt	10
Ausrichtung	Vertikal
Umkehrbarkeit	Nicht umkehrbar
Genauigkeit	+/-1°C
Skala	°C, °F
Lagerfähigkeit	24 Monate, 12 Monate
Oberfläche oder Träger	Polyester
Klebstofftyp	Acryl
Material mit Farbänderung	Ungiftig, weiß kristallin, mit Acrylklebstoff verklebt
Toleranz	±1°C
Abdeckfolie	Polyester
Lagerung	In einer Raumtemperatur lagern, im Kühlschrank in einer versiegelten Tasche aufbewahren
Haftkleber	Nein
Anwendungen	Nahrungsmittelindustrie, Pharmazeutika, medizinische Produkte, industrielle Geräte, Versand und Verpackung für empfindliche Waren

Mechanische

Abmessungen	18 mm x 51 mm
Etikettenlänge	51mm

Etikettenbreite	18mm
------------------------	------

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Temperaturempfindlichkeit	132 °C
Maximale Temperaturempfindlichkeit	182 °C

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	RoHS-Konformitätszertifikat
-----------------------------------	-----------------------------

Zubehör

Elementname	Artikelbeschreibung	Menge
Zeitanzeigenetikett	Zeitstreifen Nicht umkehrbares Zeitanzeigelabel, 19 x 40 mm 3 Monate	1 Karton mit 100 Stück
Zeitanzeigenetikett	Zeitstreifen nicht umkehrbares Zeitanzeigelabel 19 x 40 Mm 6 Monate	1 Karton mit 100 Stück
Zeitanzeigenetikett	Zeitstreifen Nicht umkehrbares Zeitanzeigelabel 19 x 40 mm 12 Monate	1 Karton mit 100 Stück
Zeitanzeigenetikett	Zeitstreifen Nicht umkehrbares Zeitanzeigelabel 19 x 40 mm 1 Monat	1 Karton mit 100 Stück

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	<p>Temperatures from 29 – 34°C / 84 – 93°F = 6 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag.</p> <p>Temperatures from 37 – 49°C / 99 – 120°F = 12 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag.</p> <p>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)</p>		

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