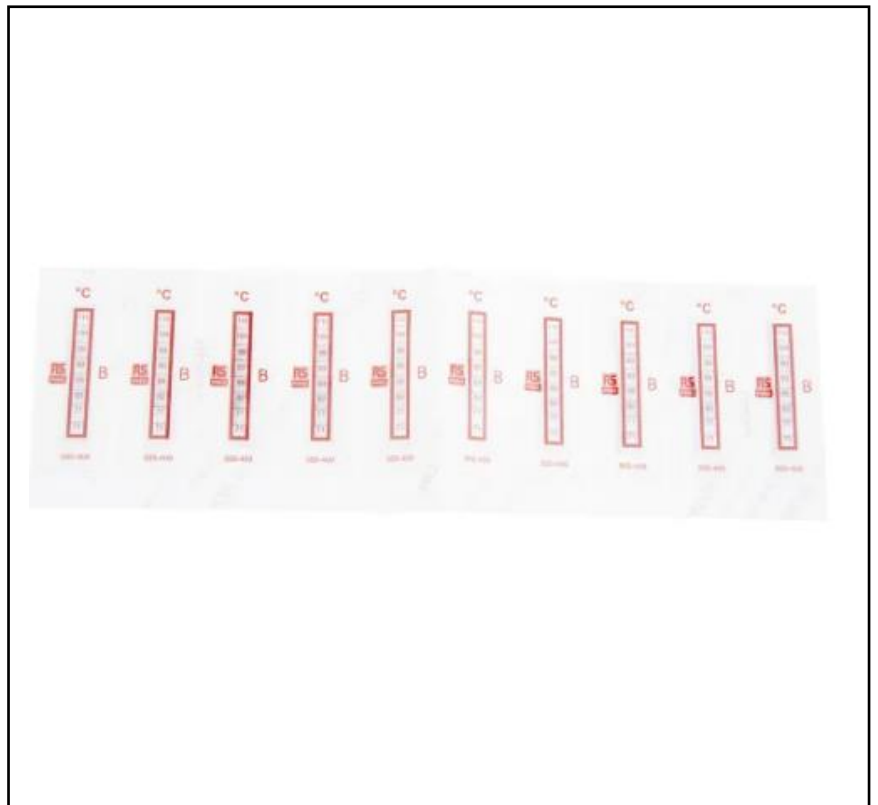


MERKMALE

-
-
-
-
-

**Nicht umkehrbares
temperaturempfindliches
Etikett von RS PRO, 71 °C bis
110 °C, 8 Stufen**

RS Best.-Nr. 555-409



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

Diese temperaturempfindlichen Etiketten von RS PRO sind eine schnelle und einfache Möglichkeit, die maximale Temperatur einer Oberfläche aufzuzeichnen. Daher ist es ideal für Wartungsarbeiten, bei denen die Oberflächentemperatur von Maschinen genau im Auge behalten werden muss, oder für Testanwendungen in Branchen wie der Luftfahrt.

Allgemeine

Anzahl der Temperaturstufen	8
Ausrichtung	Vertikal
Umkehrbarkeit	Nicht umkehrbar
Skala	°C
Lagerfähigkeit	24 Monate
Oberfläche oder Träger	Polyester
Klebstofftyp	Acryl
Material mit Farbänderung	Ungiftig, weiß kristallin, mit Acrylklebstoff verklebt
Toleranz	±1 °C, ±1,5 °C.
Abdeckfolie	Polyester
Lagerung	Bei Raumtemperatur lagern
Haftkleber	Nein
Anwendungen	Nahrungsmittelindustrie, Pharmazeutika, medizinische Produkte, industrielle Geräte, Versand und Verpackung für empfindliche Waren

Mechanische

Abmessungen	18 mm x 51 mm
--------------------	---------------

Etikettenlänge	18mm
Etikettenbreite	51mm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Temperaturempfindlichkeit	71 °C
Maximale Temperaturempfindlichkeit	110 °C

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	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
555392	8 Level Range A	37-65°C	51mm x 18mm
555409	8 Level Range B	71-110°C	51mm x 18mm
555415	8 Level Range C	116-154°C	51mm x 18mm
555421	8 Level Range D	160-199°C	51mm x 18mm
555437	8 Level Range E	204-260°C	51mm x 18mm