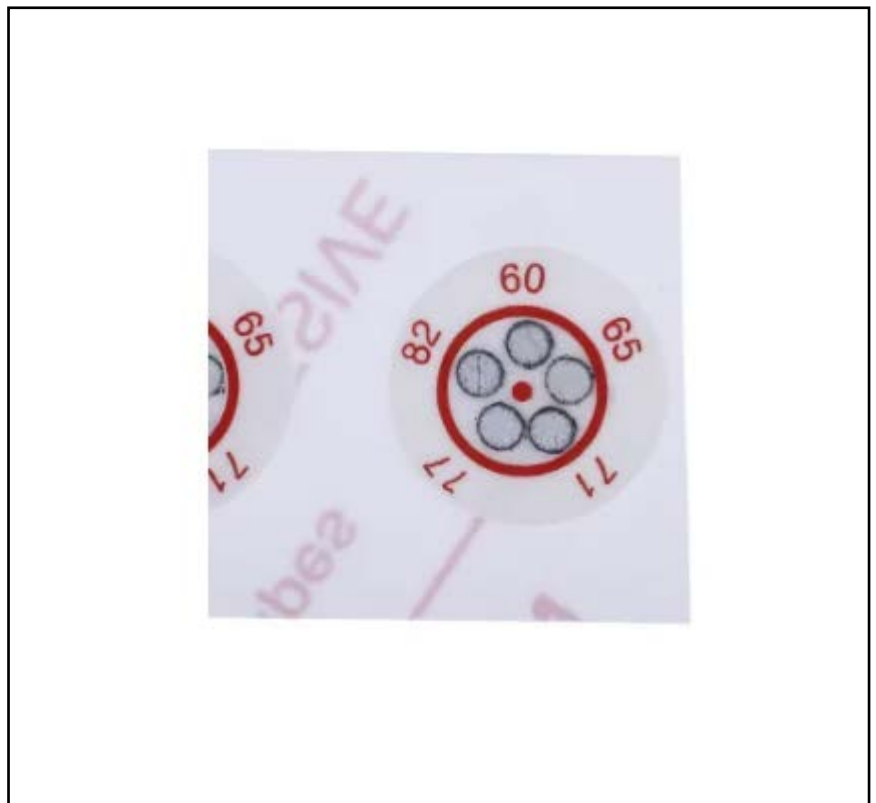


CARATTERISTICHE

- Una soluzione conveniente e affidabile
- Gli indicatori sulle etichette sono in °C.
- Una soluzione conveniente e affidabile
- Adatto per il monitoraggio della temperatura in un determinato periodo di tempo utilizzando 5 incrementi di temperatura

Etichetta termosensibile RS PRO, 60 °C a 82 °C

Codice RS: 285-970



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Gamma di etichette termosensibili RS PRO, ideali per l'uso nell'industria alimentare, automobilistica, delle industrie di stampaggio e della lavorazione dei metalli. Le etichette sono state progettate come strisce per test di temperatura che consentono di registrare in modo permanente e irreversibile la staffa della temperatura più alta raggiunta quando applicata alla superficie di un oggetto modificando il colore. Queste etichette termosensibili di indicazione della temperatura RS PRO sono alte soluzione di qualità e conveniente che misura la temperatura superficiale con precisione e fornisce una prova affidabile che l'articolo o il prodotto è stato mantenuto alla temperatura corretta, è adatto all'uso in un'ampia varietà di applicazioni

Specifiche generali

Numero di livelli di temperatura	5
Orientamento	Cerchio
Reversibilità	Irreversibile
Scala	°C
Durata a magazzino	24 mesi
Superficie o supporto	Poliestere
Tipo adesivo	Acrilico
Cambia colore materiale	Cristallino bianco atossico, aderente con adesivo acrilico
Tolleranza	±1.5°C
Pellicola di copertura	Poliestere
Stoccaggio	Conservare a temperatura ambiente
Sensibile alla pressione	No
Applicazioni	Industria alimentare , farmaceutica, prodotti medicali, apparecchiature industriali, spedizione e imballaggio di merci sensibili

Specifiche meccaniche

Diametro etichetta	14mm
---------------------------	------

Specifiche dell'ambiente operativo

Sensibilità temperatura minima	60 °C.
Sensibilità temperatura massima	82°C.

Omologazioni

Conformità/certificazioni	Certificato di conformità RoHS
---------------------------	--------------------------------

Accessori

Nome articolo	Descrizione articolo	Quantità
Etichetta dell'indicatore di tempo	Time Strip etichetta indicatore tempo non reversibile, 19 x40mm 3 mesi	1box di 100
Etichetta dell'indicatore di tempo	Etichetta indicatore tempo non reversibile striscia 19 x40 mm 6 mesi	1box di 100
Etichetta dell'indicatore di tempo	Etichetta indicatore tempo non reversibile striscia 19 x40mm 12months	1box di 100
Etichetta dell'indicatore di tempo	Etichetta indicatore tempo non reversibile striscia 19 x40mm 1month	1box di 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	<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
285964	5 Level Clock Range 1	40-54°C	15mm diameter
285970	5 Level Clock Range 2	60-82°C	15mm diameter
285986	5 Level Clock Range 3	88-110°C	15mm diameter
285992	5 Level Clock Range 4	116-138°C	15mm diameter
286002	5 Level Clock Range 5	143-166°C	15mm diameter
286018	5 Level Clock Range 6	171-193°C	15mm diameter