

# Thermosicherung SF-Y, 15 A, 250 V

Artikel-Nr.: AM7769

EAN13: -

HS kód: 85361000



## Produktvarianten:

Aktionstemperatur: 73 °C, 77 °C, 94 °C, 99 °C, 113 °C, 121 °C, 133 °C, 142 °C, 157 °C, 172 °C, 184 °C, 192 °C, 216 °C, 227 °C, 240 °C

## Produktparameter:

Aktuell: 15 A

Spannung: 250 V AC

Abdeckung: IP00

## Beschreibung des Produkts:

Die Thermosicherung der Serie SF-Y ist ein Einweg-Sicherheitsbauteil zum Schutz elektrischer und elektronischer Geräte vor Überhitzung. Sobald die Auslösetemperatur erreicht ist, wird der Stromkreis dauerhaft unterbrochen, wodurch Geräteschäden und Brandgefahr verhindert werden.

## Technische Spezifikationen

- Serie: SF-Y
- Nennstrom: 15 A
- Nennspannung: 250 V Wechselstrom
- Ausführung: Einmal-Thermosicherung
- Gehäusematerial: Metalllegierung
- Körperdurchmesser: 4,2 mm
- Körperlänge: 66 mm
- Gesamtlänge inklusive Anschlüsse: 81 mm
- Stiftdurchmesser: 1,3 mm
- Gewicht: 3 g
- Schutzart: IP00

## Verfügbare Varianten (Abschalttemperatur)

- SF70Y - 73°C
- SF76Y - 77°C
- SF91Y - 94°C
- SF96Y - 99°C
- SF113Y - 113°C
- SF119Y - 121°C
- SF129Y - 133°C
- SF139Y - 142°C
- SF152Y - 157°C
- SF169Y - 172°C
- SF184Y - 184°C
- SF188Y - 192°C
- SF214Y - 216°C
- SF226Y - 227°C
- SF240Y - 240°C

## Funktionen und Merkmale

- Präzise und stabile Reaktion auf das Erreichen der kritischen Temperatur
- Dauerhafte Stromkreisunterbrechung bei Überhitzung
- Hohe Bruchkraft
- Die interne Keramikkonstruktion erhöht die thermische und mechanische Beständigkeit.
- Cadmium- und bleifrei
- Geeignet für den Langzeitbetrieb unter anspruchsvollen Bedingungen

## Ideal für

- Heizkörper und Heizgeräte
  - Transformatoren und Netzteile
  - Ventilatoren, Elektromotoren und Spulen
-

- Küchen- und Haushaltsgeräte
- Industrie- und Laborausüstung

## Packungsinhalt

- 1x Thermosicherung gemäß der gewählten Variante

## Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Zuverlässiger Geräteschutz vor Überhitzung
- Möglichkeit zur Auswahl der genauen Abschalttemperatur je nach Anwendung.
- Hohe Strombelastbarkeit von 15 A
- Kompakte Abmessungen, auch für beengte Platzverhältnisse geeignet
- Geeignete Lösung für Service-Reparaturen und Serienfertigung

