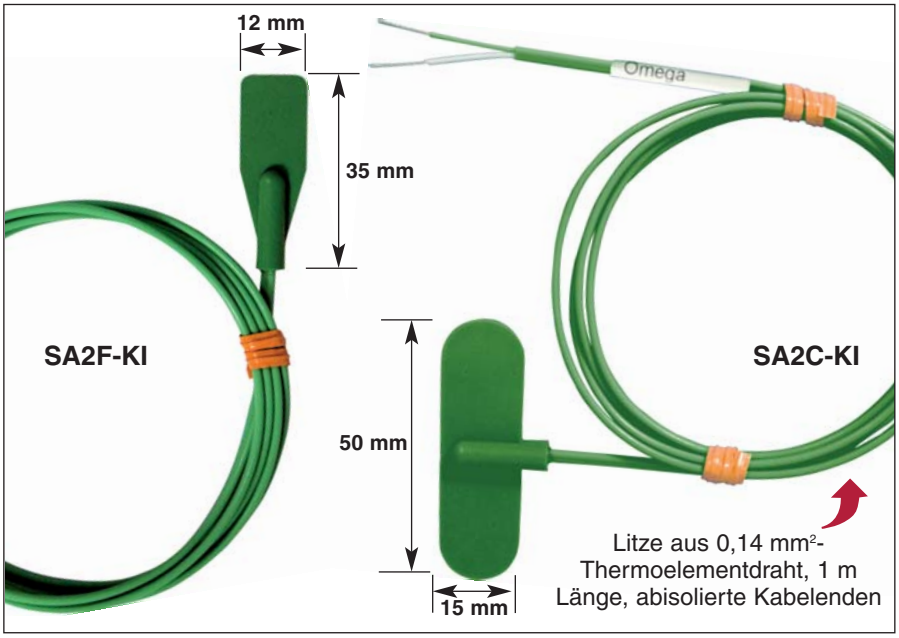
SA2C-*I, SA2F-*I

Selbstklebende Thermoelemente
Silikonummantelt für gewölbte und flache Oberflächen

- **Ultraflaches Silikonkautschuk für maximale Flexibilität**
- **Selbstklebender Rücken**
- **2 Ausführungen für flache (F) oder gewölbte (C) Flächen lieferbar**
- **Beständigkeit gegen viele Chemikalien und Öle**
- **Temperaturbereich -50...+200°C**
- **Typen J, K, T und E lieferbar, in den entsprechenden Farben**
- **Thermoelementleitung aus Litze (0,14 mm²)**
- **Abisolierte Leitungen als Standard (verschiedene Stecker als Option)**



Die Fühler sind in 2 Ausführungen für flache (F) oder gewölbte (C) Flächen lieferbar. Um schnelle Ansprechzeiten zu erreichen, ist das Thermoelement innen auf einer selbstklebenden Aluminiumfolie aufgebracht.

Technische Daten

Abmessungen:

SA2C: 15 × 50 mm

SA2F: 35 × 12 mm

Leitung: Litze aus 0,14 mm²-Thermoelementdraht, Längen 1 m, 2 m und 3 m. Andere Längen bitte anfragen.

Bestellinformationen (Bitte Modellnummer angeben)	
Modellnummer	**Beschreibung**
SA2C-(*)I	Thermoelementfühler für gewölbte Oberflächen, 1 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 15 × 50 mm
SA2C-(*)I-2M	Thermoelementfühler für gewölbte Oberflächen, 2 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 15 × 50 mm
SA2C-(*)I-3M	Thermoelementfühler für gewölbte Oberflächen, 3 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 15 × 50 mm
SA2C-(*)I-SMPW-CC	Thermoelementfühler für gewölbte Oberflächen, 1 m Leitung, Stecker in Miniaturgröße, selbstklebener Rücken 15 × 50 mm
SA2F-(*)I	Thermoelementfühler für flache Oberflächen, 1 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 35 × 12 mm
SA2F-(*)I-2M	Thermoelementfühler für flache Oberflächen, 2 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 35 × 12 mm
SA2F-(*)I-3M	Thermoelementfühler für flache Oberflächen, 3 m Leitung, abisolierte Kabelenden, selbstklebener Rücken 35 × 12 mm
SA2F-(*)I-SMPW-CC	Thermoelementfühler für flache Oberflächen, 1 m Leitung, Stecker in Miniaturgröße, selbstklebener Rücken 35 × 12 mm

* Bitte Thermoelement-Typ J, K, T oder E angeben.

Optionen:

1. Für andere Kabellängen ändern Sie die „3M“ in der Modellnummer auf die gewünschte Länge ab (Aufpreis).
2. Für einen Stecker mit Standardgröße ersetzen Sie „SMPW-CC“ in der Modellnummer durch „OSTW-CC“ (ohne Aufpreis).
   Für den einfachen Anschluss an tragbare Thermometer, Messgeräte oder andere Instrumente sind folgenden Optionen für die Leitungsenden lieferbar: Aufgecrimpte Aderendhülsen (CF), Verdrillte/abgeschirmte Thermoelementleitung (TWSH), 4 bis 20 mA-Messumformer (STCTX).
3. Kabelbinder im 5er-Pack.
   Modellnummer SA2C-CT.

Bestellbeispiel:
SA2C-KI-SMPW-CC, Thermoelemementfühler mit selbstklebendem Rücken, für gewölbte Flächen, Typ K, 1 m Leitung und Stecker in Miniaturgröße.

INFO-Telefon 0800–8266342
Tel. 07056–9398-0
Fax 07056–9398-29
www.omega.de
info@omega.de