

**DATENBLATT**

CMC TYP	CMC 48189
Produktbeschreibung / Laminataufbau CMC 48189 ist eine selbstklebend ausgerüstete Weichkupferfolie mit beidseitiger Zinnplattierung (CMC 91815) und einer schmaleren selbstklebenden Polyester-Maske (CMC 10739).	
Trägermaterial	verzinntes Kupferklebeband (CMC 91815)
Farbe	silber
Trägerstärke in mm	0,035 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,065 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat, elektrisch leitfähig
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
Elektrischer Widerstand (Messfläche zweimal 1 cm² Kleber, nach interner Prüfvorschrift PV 1006-14)	≤ 1 Ω
Thermische Eigenschaften	
Einsatztemperatur	bis 130°C
Trägermaterial (Maske)	Polyesterklebeband (CMC 10739)
Trägerstärke in mm	0,050 ± 10%
Gesamtstärke in mm	0,070 ± 10%
Klebereigenschaften	
Kleberart	Polysiloxan, modifiziert
Farbe	rot
Sonstige Eigenschaften	RoHS konform ✓ REACH konform ✓

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

07/24

Empfohlene Lagerung: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.

Hinweis zu REACH: Einige unserer Produkte enthalten Stoffe der sog. Kandidatenliste. Bitte besuchen Sie <https://www.cmc.de/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.