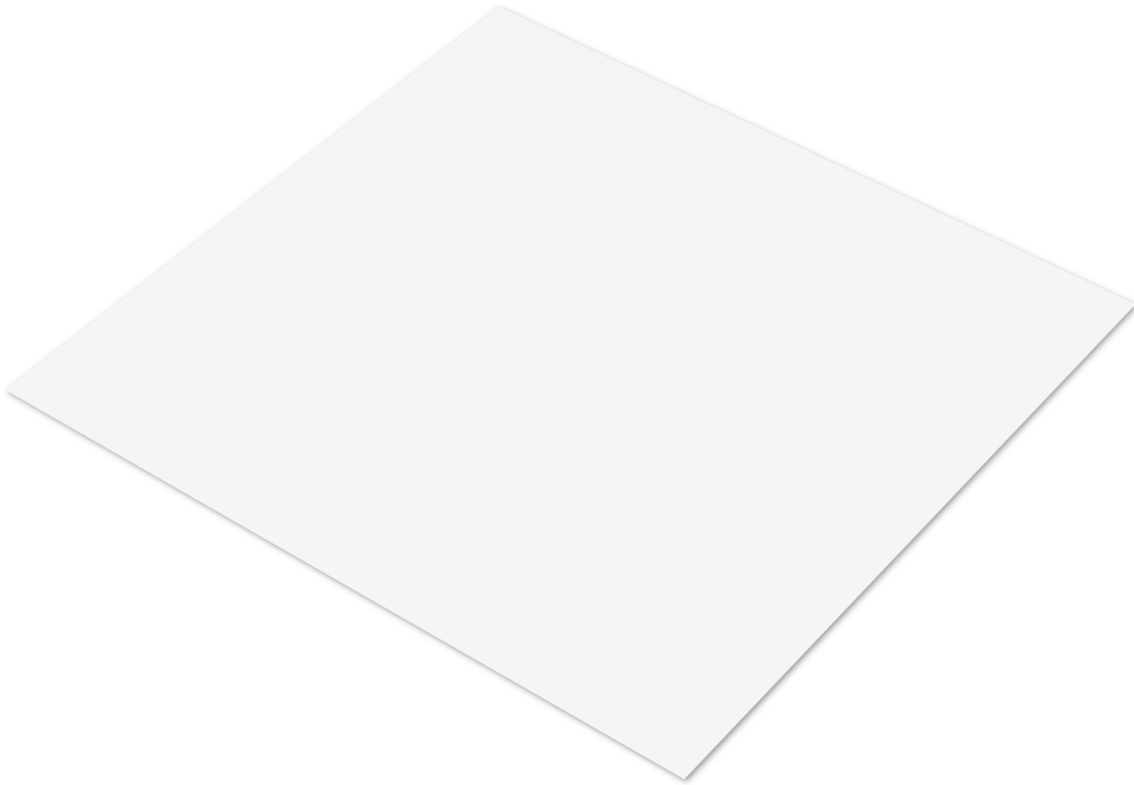
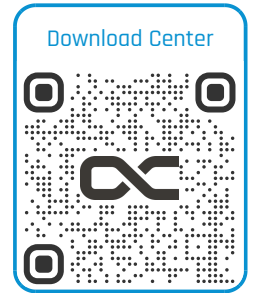


Alphacool Core doppelseitig klebendes Wärmeleitpad 100x100x0,25mm

Alphacool Artikelnummer: 13523



Kurzinformation

Alphacool's doppelseitig klebendes Core Wärmeleitpad kann zur Kühlung elektronischer Komponenten aller Art verwendet werden, bei denen es darauf ankommt, Abwärme effektiv abzuleiten. Dadurch verbessert sich die Performance und Haltbarkeit der Komponenten erheblich. Die Montage wird durch die materialbedingte Klebrigkeit deutlich vereinfacht.

- Doppelseitig klebend für einfach Montage
- Hohe Zuverlässigkeit
- Leistungsstark
- Individuell Anpassbar

Lieferumfang

1x Alphacool Core doppelseitig klebendes Wärmeleitpad 100x100x0,25mm

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	100x100x0,25mm
Wärmeleitfähigkeit (ASTM D5470)	1 W/mK ±10%
Dicke (ASTM D374)	0.25 mm
Struktur	Glasfasergewebe
Kontinuierliche Betriebstemperatur	-30~+120 °C
Kurzzeitbetrieb Temperatur (30 Sekunden)	180 °C
Dichte (ASTM D792)	1.2 g/cm³
Haltekraft (PSTC-7)	>3000 min
180° Schälfestigkeit (aluminum) (PSTC-101)	>16 N / 25mm
Dielektrische Durchschlagsspannung	3 KV ±10%
Thermische Impedanz @10psi (ASTM D5470)	1.26 C-in² / W
Thermische Impedanz @30psi (ASTM D5470)	1.06 C-in² / W
Thermische Impedanz @50psi (ASTM D5470)	1.05 C-in² / W
Farbe	weiß

Download Links

Sicherheitsdatenblatt	13523_Alphacool_Core_double_sided_adhesive_thermal_pad_100x100x0.25mm_SDB.pdf
Produktbilder	13523_Alphacool_Core_double_sided_adhesive_thermal_pad_100x100x0.25mm_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	130 x 130 x 3 mm
Gesamtgewicht	20 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197135238
Zoll Nummer	84733080000

Artikeltext

Alphacool's doppelseitig klebendes Core Wärmeleitpad kann zur Kühlung elektronischer Komponenten aller Art verwendet werden, bei denen es darauf ankommt, Abwärme effektiv abzuleiten. Dadurch verbessert sich die Performance und Haltbarkeit der Komponenten erheblich. Die Montage wird durch die materialbedingte Klebrigkeit deutlich vereinfacht.

Flexibel und Leistungsstark

Das Wärmeleitpad ist aufgrund seiner Materialzusammensetzung zuverlässig und leistungsstark. Mit seiner geringen Dicke bietet es eine Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten. Für individuelle Bedürfnisse kann es flexibel zugeschnitten werden. Durch die klebende Beschaffenheit ist eine mühelose Montage von elektrischen Bauteilen wie DDR-Modulen, Motherboard-Komponenten oder Netzteilen möglich.