

**Karbon-Montagefolie**  
**QGF-G02AA**  
**wärmeleitend**  
**beidseitig selbstklebend**


**Spezifikation**

Material:	Karbon	
Dicke:	Karbonfolie	0,125mm
	Klebeschicht:	2 x 22µm
Kontaktwiderstand:	(Bei Planizitat ≤ 0,02mm)	1,5cm²K/W
Wärmeleitfähigkeit:	Karbonfolie: (quer zur Faser / durch die Fläche)	155-470W/mK
	(in Faser-Richtung / in der Fläche)	5-16W/mK
spez. el. Widerstand:	Karbonfolie:	elektrisch leitend
	Klebeschicht:	elektrisch isolierend; nicht messbar (abhängig von Oberflächenbeschaffenheit und Anpressdruck)
Einsatztemperatur:		-40°C bis +400°C
Dichte:		1,0-1,2kg/dm²

**Verwendungszweck:** Thermoschlussige Kontaktierung ebener Flächen.

**Hinweis:** Die Klebestelle dient beispielsweise der Fixierung von Peltierelementen vor der mechanischen Montage. Die Verbindung ist kein dauerhafter Montageersatz.

**Anwendungshinweis:** Die Folie lässt sich mit Messer oder Schere in Form schneiden.