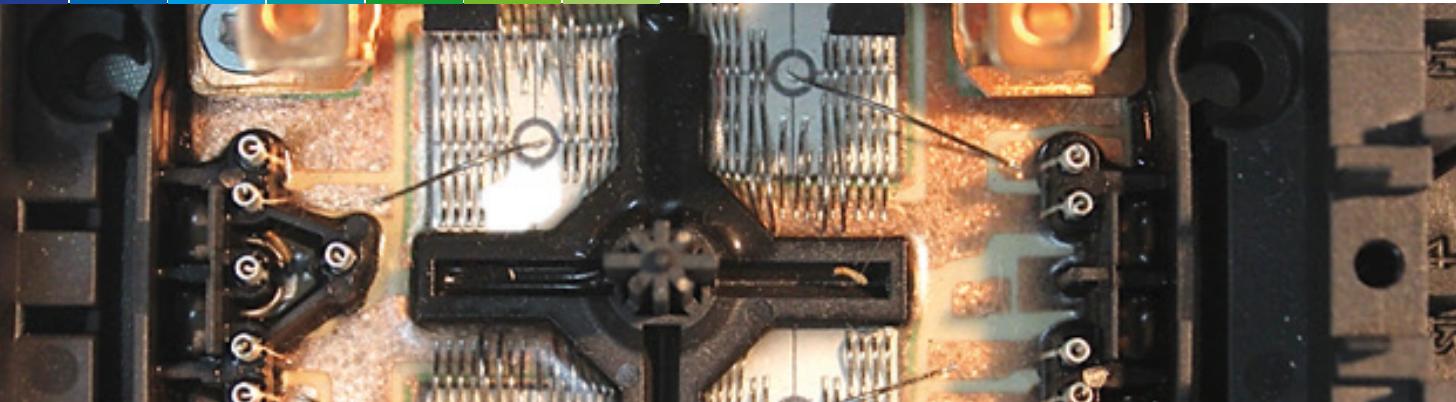


WEBINAR

Hochtemperatur Kontaktlöten



6. April 2022 um 9.00 Uhr

Hochtemperatur Kontaktlöten für den Bereich Semiconductor/Power Elektronik

Kontaktlöten mit Vakuum ist bestens zum voidfreien Löten von verschiedenen Bauteilen (z.B. IGBT) auf DCB-Substraten geeignet. Das Fügen der Materialien aus meist unterschiedlichen Werkstoffen geschieht unter Vakuum bei Temperaturen bis 400 °C. Der Unterdruck hilft unter anderem dabei, Oxidationen an den Bauteilen und an den Verbindungsstellen selbst zu minimieren. Die Wärmeübertragung erfolgt sowohl durch Wärmeleitung als auch optional durch Strahlung.

Lernen Sie in diesem Webinar die Möglichkeiten des Kontaktlötprozesses unter Vakuum kennen und erleben Sie dabei die hohe Bedienfreundlichkeit des Nexus Kontaktlötsystems live in Aktion.

6. April 2022 um 9:00 Uhr

Registrierung:
sales@rehm-group.com

Hauptthemen des Webinars

- Vermeidung von Oxidationen durch Kontaktlöten
- Einfluss des Vakuumprozesses beim Kontaktlöten
- LIVE DEMO

Workshop mit der Nexus:

- Lötprozesse
- Diffusionslöten mit Preforms

Änderungen vorbehalten.



TECHNOLOGY ACADEMY