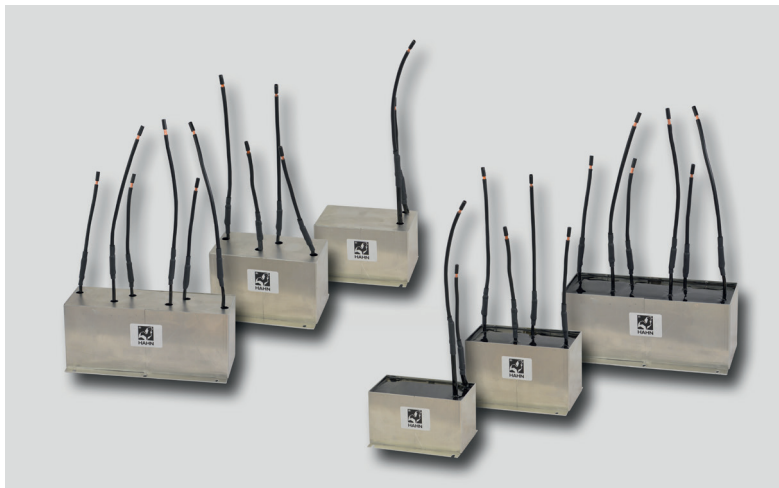


Leistungswickelgüter von HAHN



Die kontinuierliche Erweiterung des Portfolios von HAHN liefert Lösungen im Bereich Wickelgüter für die Leistungselektronik wie z.B.

- Ladetechnik
- Photovoltaik
- Antriebstechnik
- E-Mobility

abgestimmt auf Ihre Anforderungen.

Der flexible Einsatz unterschiedlichster Kernmaterialien wie Ferrit, Eisenpulver oder auch Amorph und die Auswahl optimaler Kerngeometrien wie PQ, EE, PC, ETD ermöglichen optimale HAHN - Lösungen schon während der **Design-in Phase**.

Spezielle Wickeltechnologien, wie das „**Kapazitätsarme Wickelverfahren**“ verbessern maßgeblich die relevanten Eigenschaften des Wickelgutes in Ihrer Applikation. Wirkungsgradsteigerung und Verlustreduzierungen im Schaltelement, sowie die Reduktion der Abwärme, sind die Erfolge der HAHN-Entwicklungstätigkeit für Ihren Anwendungsfall.

Die Befestigungsmöglichkeiten der Grundplatte an einen Kühlkörper oder auf eine Montageplatte dienen der idealen thermischen Ankopplung. Die Integration in ein bestehendes aktives Kühlsystem durch Aufschrauben ist zudem einfach realisierbar.

HAHN bietet unterschiedliche Anschlusslösungen. Abgestimmt auf Ihre Anforderungen, realisieren wir sowohl spezifische Litzensätze, als auch strombelastbare eingegossene Schraubkontakte mit direkter Kontaktierung.



Das Ergebnis ist ein auf Ihre Applikation abgestimmtes Wickelgut!

Das HAHN-Entwicklerteam und der technische Support, freuen sich schon heute - mit Ihnen gemeinsam - neue Projekte auszuarbeiten. Sehr gerne stehen wir Ihnen für Fragen und die Umsetzung Ihrer Wünsche für neue, zukunftsweisende Projekte zur Seite.

HAHN GmbH & Co. KG
Technical Support



HAHN

Leistung, die Vertrauen schafft.

HAHN GmbH & Co. KG

Bellersheimer Straße 45 • 35410 Hungen/Trais-Horloff
Tel.: +49 64 02 / 8 08-0 • Fax: +49 64 02 / 8 08-60
info@hahn-trafo.de • www.hahn-trafo.com