

# Thermik wacht: Heiße Momente, kalt erwischt.

Sie sind unsichtbar präsent. Und sie sind gnadenlos, wenn es hitzig zu werden droht. Die Rede ist von den kleinen „Sicherheitsagenten“, die in jedem normgerechten Elektrogerät auf der Lauer liegen. „Temperaturbegrenzer“ ist ihr offizieller Titel und ihre Zahl geht in die Millionen. Der Job ist verantwortungsvoll; trotzdem ma-

chen sie sich dabei selten beliebt. Dabei schützen sie oft Leib und Leben - die Hausfrau reagiert eben eher ärgerlich, wenn der Lüfter plötzlich, scheinbar ohne ersichtlichen Grund, abschaltet.

Für den Fachmann gehörigen die kleinen Sicherheitsschalter ins Pflichtenheft für jede Neuentwicklung eines Elektrogeräts. Und längst geht es dabei nicht mehr um die Funktion als solche, sondern um Konzepte und Details, die das Endprodukt und den Produktionsablauf optimieren.

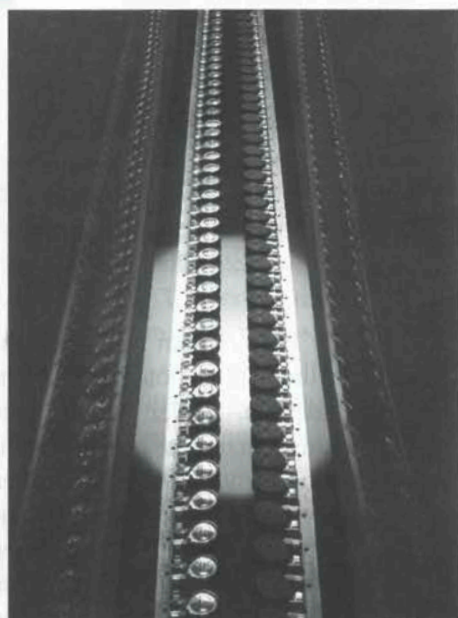
Thermik ist Spezialist für die Entwicklung und Produktion von



blem, das einer rationellen Fertigung im Weg steht. Der Kernvorteil, den alle Thermik-Produkte bieten, ist die lange Lebensdauer und die Konstanz in der Abschalttemperatur. Damit hat sich Thermik als Qualitäts-Marktführer

Temperaturbegrenzern in ihrer ganzen Vielfalt. Thermik ist bekannt für die kleinsten Schalter und die innovativsten Lösungen. So werden beispielsweise individuelle Systemlösungen entwickelt, die den Produktionsprozeß beim Einbau der Temperaturbegrenzer vereinfachen und verbilligen. Oder Thermik-Ingenieure lösen ein spezielles Dimensionspro-

einen Namen gemacht. Mit seinem neuen Produkt „M 1“ ist Thermik jetzt dabei, sein Qualitätskonzept auch auf eine besonders preisgünstige Schaltergeneration zu übertragen. Zusammen mit der anerkannten Kompetenz in Beratung und Service wird Thermik damit dem Wettbewerb in diesem Produktsegment eine kühle Alternative bieten. ■



TEMPERATURWÄCHTER UND PTC-KERAMIKEN

**EINGEBAUTE  
SICHERHEIT**

Millionenfach schützen unsere Temperaturwächter und PTC-Keramiken Wicklungen von Motoren, Transformatoren und Bauteile der Leistungselektronik. Seit mehr als 25 Jahren. Nennschalt-Temperatur von 50°-200°C, Schaltströme bis zu 25A, Momentabschaltungen, kleine Abmessungen, druckstabil, imprägniermittel-beständig, temperatur- und/oder stromempfindlich, kundenspezifische Anschlußtechnik, weltweite Approbationen. Mehr Informationsmaterial erhalten sie von: Thermik Gerätebau GmbH, Postfach 1980, D-75119 Pforzheim, Tel. 07231/6004-0, Fax:07231/6004-59



BRINGT TEMPERATUREN UNTER KONTROLLE