

Zertifikat

Nr. T144 2010 C2

Hersteller: **Temperaturmesstechnik Geraberg GmbH
Heydaer Straße 39
98693 Martinroda**

Produkt /
Prüfgegenstand: **Thermoelement**

Baureihen: **U ... b STB**

Anwendung /
Sicherheitsfunktion: **Sicheres Detektieren der Temperatur eines zu
überwachenden Stoffstroms oder Mediums**

Testergebnisse: **Die Geräte der oben genannten Baureihe sind
geeignet zur Verwendung in
sicherheitsgerichteten Systemen bis einschließlich
SIL 2 nach DIN EN 61508.**

**Detaillierte Ergebnisse sind dem Bericht
Nr. T144 2010 S1 vom 07.12.2010 zu entnehmen.
Eine Zusammenfassung der Prüfwerte befindet sich
auf der Rückseite dieses Zertifikates.**

**Die Eignung für bestimmte Einsatzfälle kann nur
durch die Betrachtung des jeweiligen
sicherheitsgerichteten Gesamtsystems im Hinblick
auf die Anforderungen der DIN EN 61508 bewertet
werden.**

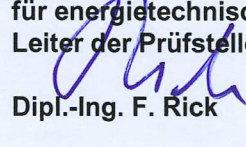
Dieses Zertifikat ist gültig bis Dezember 2015

Köln, 07.12.2010

Bearbeiter


Dipl.-Ing. Th. Küppers

Prüfstelle
für energietechnische Einrichtungen
Leiter der Prüfstelle


Dipl.-Ing. F. Rick

TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln, Germany

