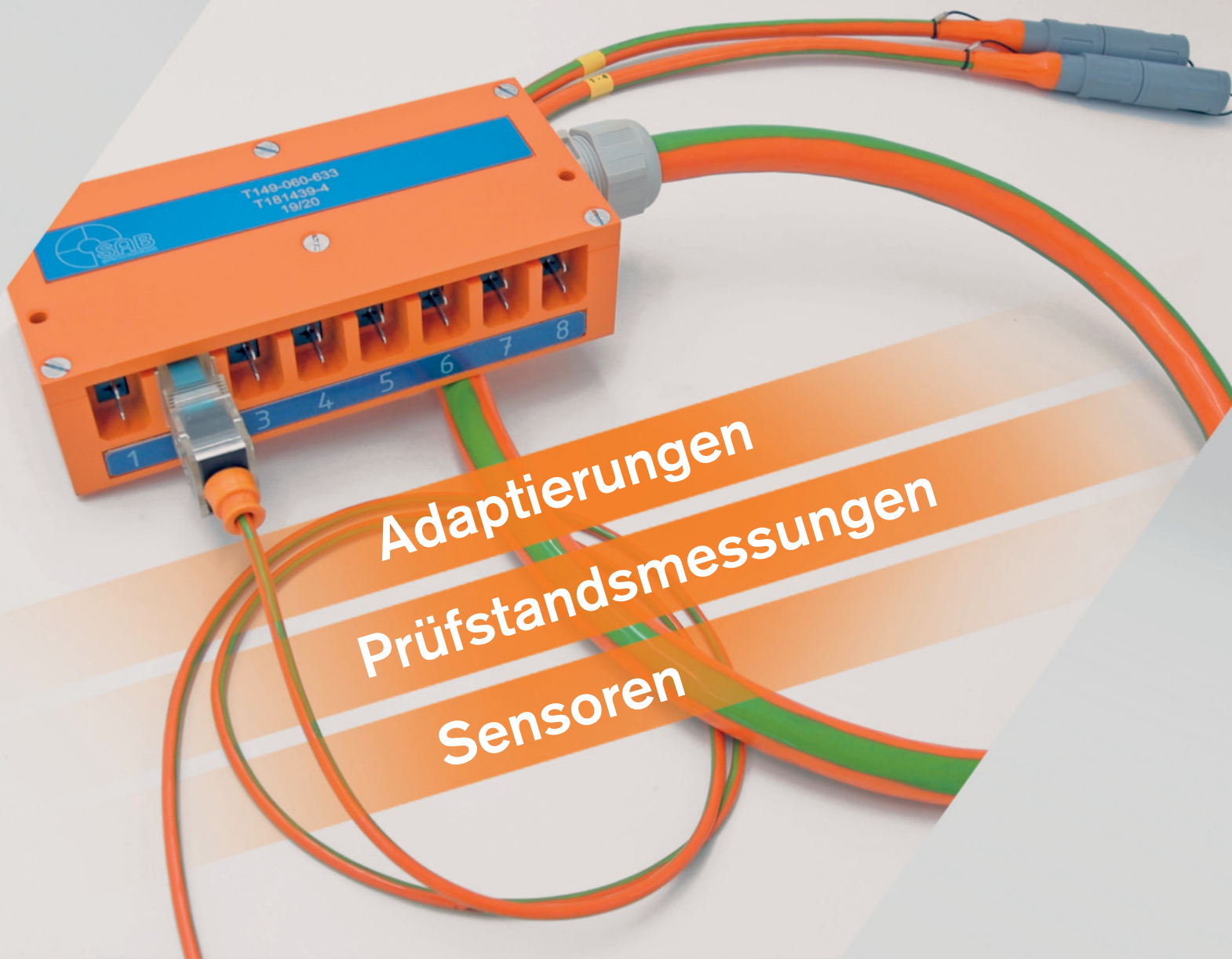


E-MOBILITY

HOCHVOLT MESSTECHNIK

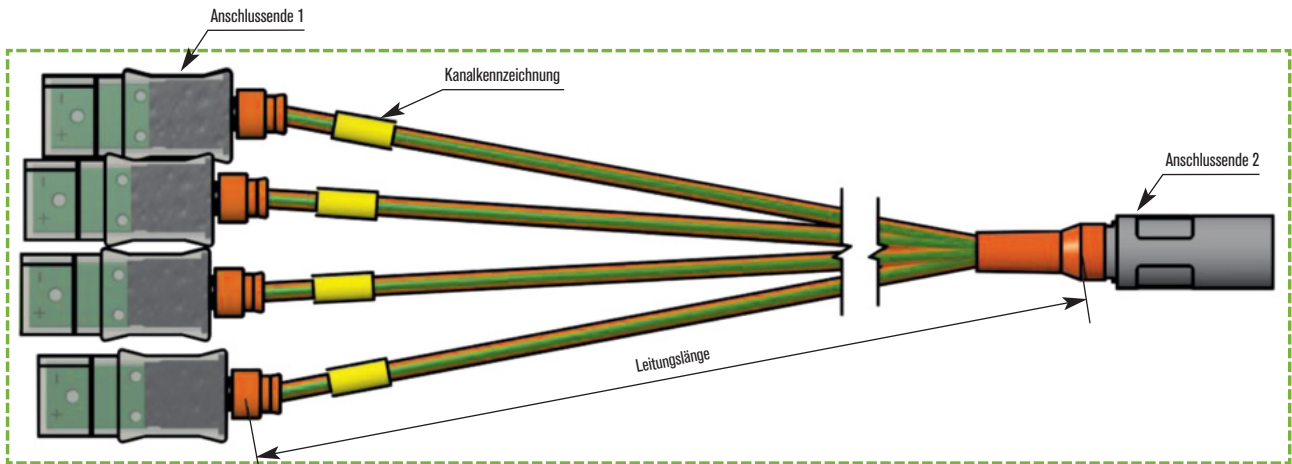
■ ■ ■ ■ ■ ADAPTIERUNG ■ ■ ■ ■ ■



Adaptierungen
Prüfstandsmessungen
Sensoren

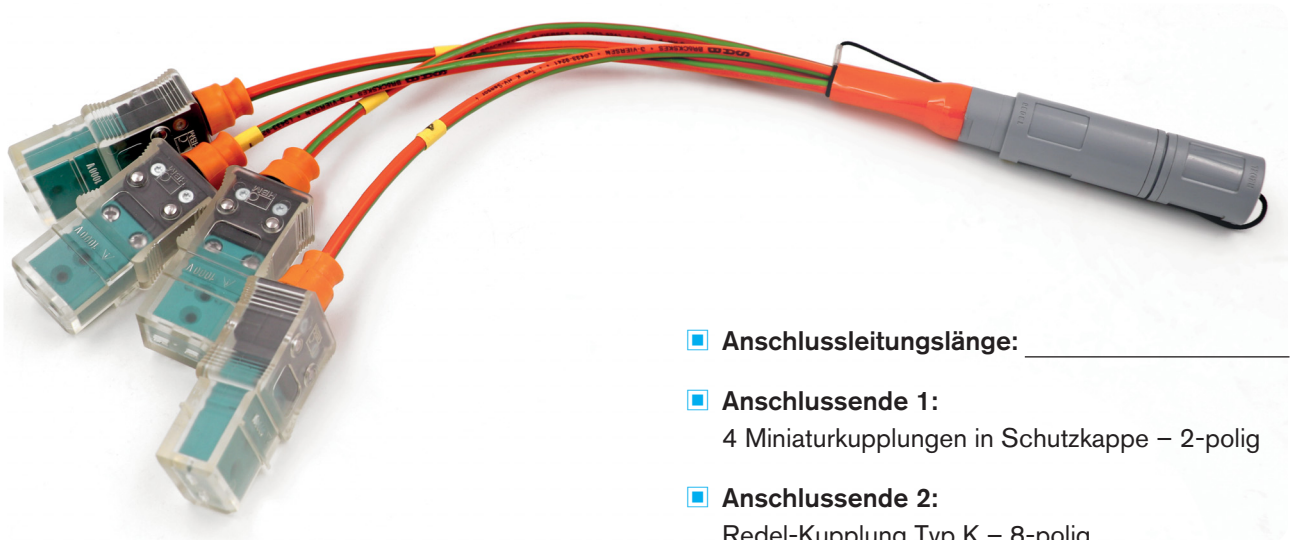
REDEL-STECKER AUF HBM

HV Adaptierungen Redel / HBM Systeme



 berührsicherer Bereich

Hochvoltfühler im Fahrversuch werden mit dem 4-Kanal Typ K Messsystem mit hoher IP Schutzklasse verwendet z.B. Hochvoltmodule von CSM (HVTHMM). Für Prüfstandsanwendungen werden andere Messwertaufnehmer verwendet (z.B. HBM QuantumX). Dieser Adapter bietet die Möglichkeit HV-Sensoren in **4-Kanal Ausführung mit Redel Push/Pull Steckverbinder auf 4 x 1 Kanal QuantumX Steckverbinder** zu adaptieren.



- **Anschlussleitungslänge:** _____
- **Anschlussende 1:**
4 Miniaturkupplungen in Schutzkappe – 2-polig
- **Anschlussende 2:**
Redel-Kupplung Typ K – 8-polig
- **Kennzeichnung:**
Standard: Kanal 1 - 4
Sonder: _____

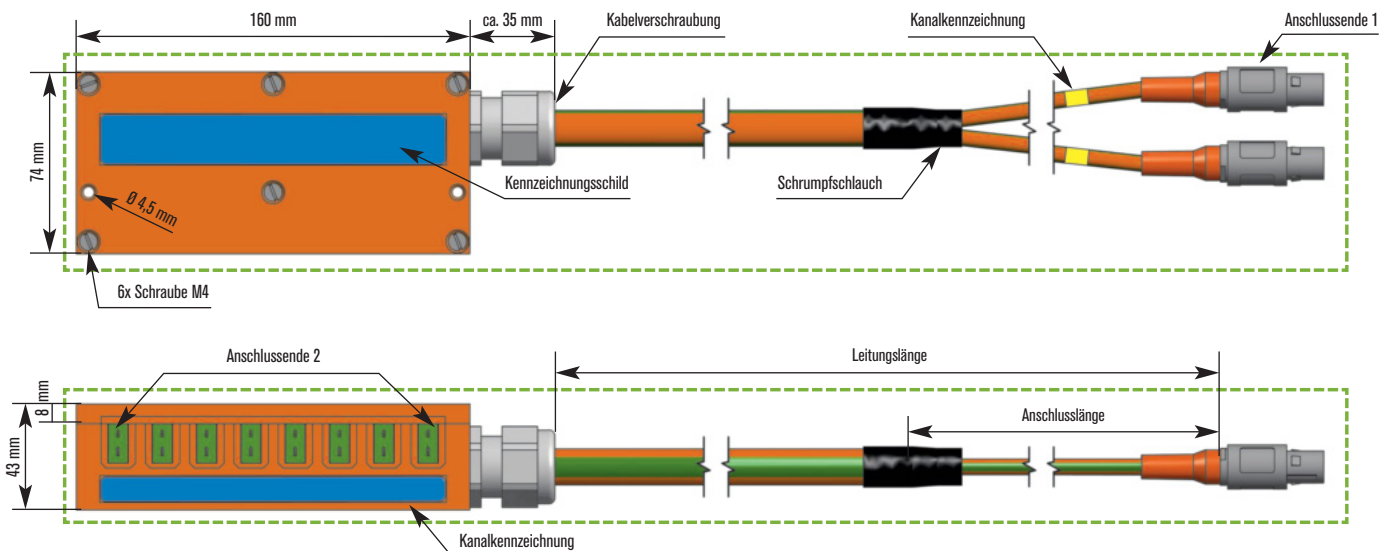
KONFIGURATIONSBEISPIEL

Art.-Nr.	Leitungslänge (mm)
T141-059-113	200

MOBILE MESSTECHNIK

HBM QUANTUM X AUF REDEL-STECKER

HV Messtechnik / Adaptierung / unterschiedliche Messsysteme



 berührsicherer Bereich nur im gesteckten Zustand oder mit Schutzkappe (Darstellung ohne Schutzkappe)

Hochvoltfühler im Fahrversuch werden mit dem 4-Kanal Typ K Messsystem mit hoher IP Schutzklasse verwendet z.B. Hochvoltmodule von CSM (HVTHMM). Für Prüfstandsanwendungen werden andere Messwertaufnehmer verwendet (z.B. HBM QuantumX). Dieser Adapter bietet die Möglichkeit **8 x 1-Kanal HV Sensoren für QuantumX Module auf 2 x 4-Kanal Redel Push/Pull Steckverbinder** zu adaptieren.



■ Anschlussleitungslänge: _____

■ Abgemantelte Länge: _____

■ Anschlussende 1:
Kunststoffgehäuse zum Anschluss von 8 HBM Miniaturkupplungen mit Schutzkappe – 2-polig

■ Anschlussende 2:
Redel-Stecker Typ K – 8-polig

■ Kennzeichnung:
Standard: Kanal 1 - 4 und Kanal 5 - 8
Sonder: _____

■ Abmessungen Kunststoffsteckerleiste:
160 x 74 x 43 (LXBXH)

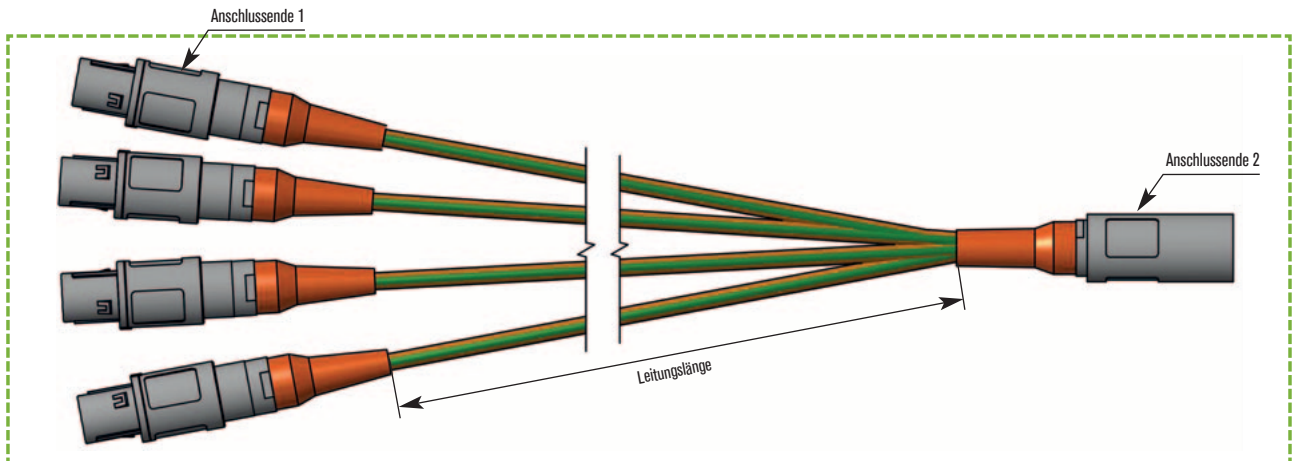
KONFIGURATIONSBEISPIEL

Art.-Nr.	Leitungslänge (mm)
T149-060-633	1000

MOBILE MESSTECHNIK

4 X 1-KANAL REDEL-STECKER AUF 4-KANAL REDEL-KUPPLUNG

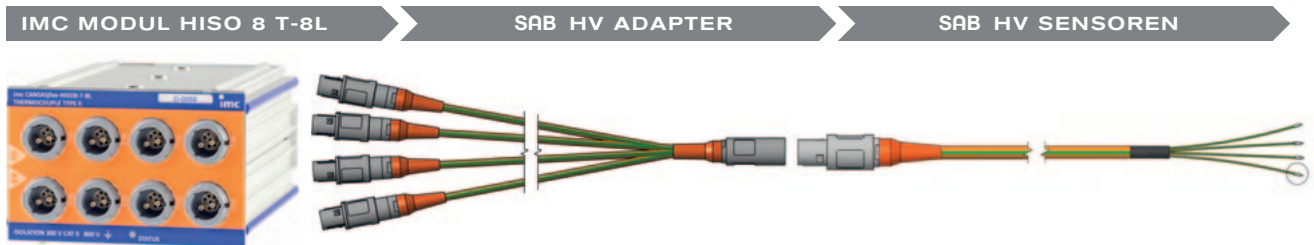
HV Adaptierungen



berührsicherer Bereich

Die Vielzahl an unterschiedlichen Hochvoltssystemen, erfordert ein hohes Maß an Flexibilität im Anschluss der Sensoren an die Messtechnik. Mit dem oben gezeigten Adapter können Sie problemlos, die 4 Kanal HV Thermosensoren auf verschiedene Module adaptieren. **Beispielsweise das imc CANSASflex-HISO8-T-8L oder M-THERMO2 HV von Ipetronik.**

BEISPIEL MESSKETTE



- Anschlussleitungslänge: _____
- Anschlussende 1:
Redel-Stecker 4 x Typ K – 2-polig
- Anschlussende 2:
Redel-Kupplung Typ K – 8-polig
- Kennzeichnung:
Standard: Kanal 1 - 4
Sonder: _____

KONFIGURATIONSBEISPIEL

Art.-Nr.	Leitungslänge (mm)
T141-062-515	300



SAB Bröckskes GmbH & Co. KG
 Grefrather Str. 204 - 212 b
 41749 Viersen · GERMANY
 Tel.: +49/2162/898-0
 Fax: +49/2162/898-101
 www.sab-kabel.de
 info@sab-cable.com