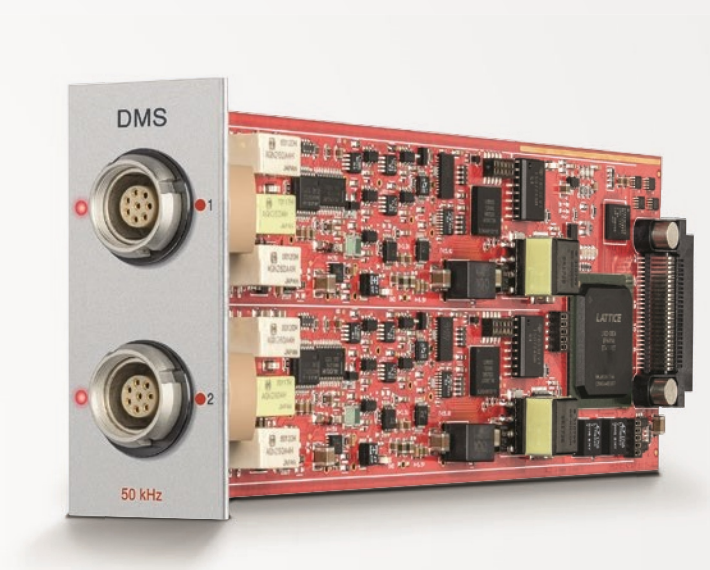


## RASdelta-DMS-MESSKARTE RASdeltaDMS

Die RASdelta-DMS-Messkarte ist ein integrierter Zweikanal-Gleichspannungsmessverstärker für die Signalerfassung von DMS-basierten, piezoresistiven, magnetoresistiven oder potentiometrischen Aufnehmern. Diese sind unter anderem Kraft-, Drehmoment-, Druck- sowie Weg- und Winkelsensoren beziehungsweise Waagen. Ein großer Vorteil der Messkarte ist, dass Sie auf zusätzliche Messverstärker verzichten können.



### TECHNISCHE DATEN

Eingangskanäle	2, galvanisch getrennt
Abtastrate pro Kanal	50 kHz, 25 kHz, 12.5 kHz, 6 kHz, 3 kHz, 1.5 kHz, 800 Hz, 400 Hz, 200 Hz, 100 Hz, 50 Hz, 25 Hz, 12.5 Hz, 6 Hz, 3 Hz
Brückenversorgungsspannung	1, 2.5, 5 und 10 V
Brückentypen	Voll-, Halbbrücke
Anschlussbuchsentyp	8-pin Lemo
Weitere Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Burn out detection / Leitungsbruch</li> <li>- Automatischer Nullpunktgleich</li> <li>- DC-Koppelung</li> <li>- Kompensation des Messleitungswiderstandes</li> </ul>