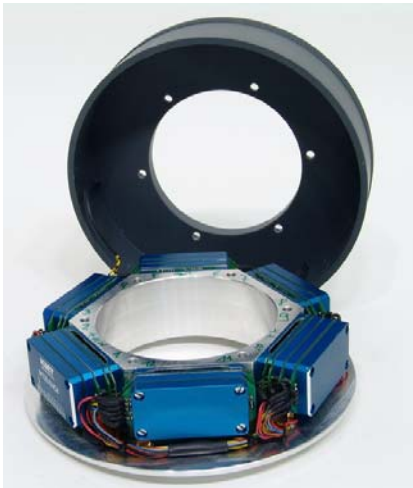


## MT32

### Kundenspezifische Lösungen

Telemetriesysteme für 2/4/8/16 Kanäle, mit Signalaufbereitung  
für DMS, Th-K, Frequenz, ICP und Volt



- Einbau der Telemetrie in kundenspezifische Flansche, Adapter oder Gehäuse
- Lösungen für 2, 4, 8 oder 16 Kanäle/Sensoren
- direkter Sensoranschluss für DMS, Th-K, PT100, Frequenz, ICP und Volt
- Übertragungsgeschwindigkeiten von 40 bis 2560 kbit/s, per Funk oder induktiv
- Signalbandbreite bis 12 kHz/Kanal
- gleichzeitige, synchrone Abtastung und Übertragung aller Kanäle
- Anti-Aliasing Filter
- +/- 5V analog Ausgang am Empfänger, optional auch PCM-LAN-IP Interface für PC
- Beschleunigungsfest statisch 100 g in allen Richtungen

Tabelle für Signalbandbreiten

Bitrate	2 Kanäle	4 Kanäle	8 Kanäle	16 Kanäle
40 kbit/s	0-375Hz	0-190Hz	0-95Hz	---
320 kbit/s	0-3000Hz	0-1500Hz	0-750Hz	0-375Hz
640 kbit/s	0-6000Hz	0-3000Hz	0-1500Hz	0-750Hz
1280 kbit/s	0-12000Hz	0-6000Hz	0-3000Hz	0-1500Hz
2560 kbit/s	0-24000Hz	0-12000Hz	0-6000Hz	0-3000Hz

## Applikationen - Lösungen





