



**DIE NEUE GENERATION**

**Temposonics® R-Serie V**

**Herausforderungen besser meistern  
mit der neuen Generation**

100 % mechanisch und elektrisch kompatibel zur Vorgängerserie,  
RH/RP mit Analog, EtherCAT®, PROFINET, EtherNet/IP™, POWERLINK und SSI.

# Vertrauen Sie auf die Qualität, die Sie kennen. **Jetzt** noch besser.

be certain.



**30 %** erhöhte Schock- und Vibrationsfestigkeit  
Übersteht auch unerwarteten Beeinträchtigungen!



**8 %** erweiterter Temperaturbereich  
Ohne kundenseitige Maßnahmen bestens geeignet  
für den Einsatz in rauer Umgebung!



**300 %** größerer Bereich zur Spannungsversorgung  
Gewährleistet den reibungslosen Betrieb!



**50 %** verbesserte minimale Auflösung  
Feinere Positionserfassung für verbesserte  
Leistungsfähigkeit Ihrer Anwendung!



**100 %** synchrone Messung und Datenübertragung  
Bestens geeignet für zeitkritische & dynamische Anwendungen



**33 %** mehr Positionen & Geschwindigkeiten gleichzeitig messen  
Mit weniger Sensoren mehr Positionen erfassen!  
(Abhängig vom Ausgang)



**37 %** kleineres Sensorelektronikgehäuse  
Bestens geeignet für den Einbau bei beengten Verhältnissen!  
(Abhängig vom Ausgang)

Sprechen Sie uns an und fragen Sie nach der R-Serie V: +49 2351 95 87-0 | [info.de@mtssensors.com](mailto:info.de@mtssensors.com)