



Temposonics

AN AMPHENOL COMPANY

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.



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)