

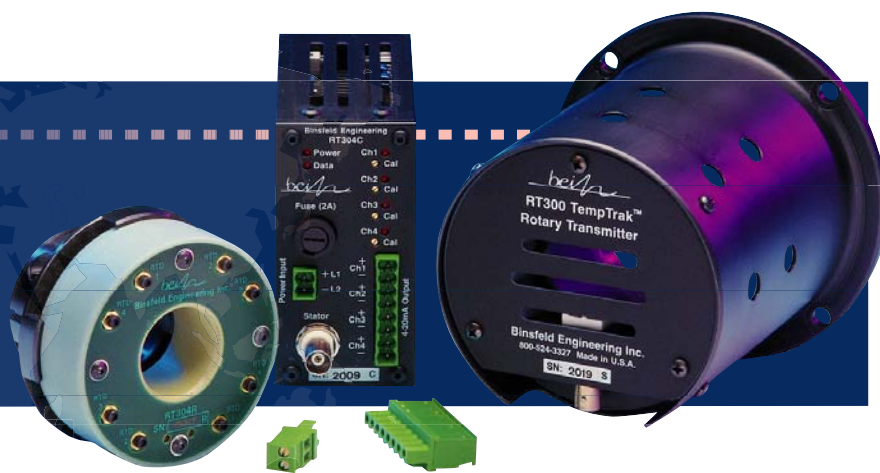
RT300 旋转式温度传感器

TempTrak® 全数字科技

精准热辊温度控制

RT300 温度传感器是一个值得信赖的热辊温度监控系统.数字传感器和数字控制接口回路能消除电路噪声和飘移.在转子和静子之间有一个 9 mm 的大间隙能避免在其它设计中经常发生的摩擦和碰撞.静子连接在一个小的 DIN-rail 可移动的外壳内,能适应各种不同的马达操作环境.能容纳 1~4 个 RTD 传感器,能适用于各式不同的纺丝机.

RT-301 单感测区
RT-302 双感测区
RT-303 三感测区
RT-304 四感测区



FEATURES 特色

Accurate ■ Within $\pm 0.3\%$ across entire sensing range.

精度 全感测范围保持 $\pm 0.3\%$ 的精度

Robust ■ Fully encapsulated rotating electronics with generous clearance between rotor and stator.

耐用 将动子完全包覆,有足够的间隙保护动子和静子

Flexible ■ Programmable for different sensors and different outputs.

弹性 可适用于不同的感应器和输出讯号

Versatile ■ Mechanically configured to fit most roll motors.

多样性 能装配于多种不同的马达上

DIN-Rail Mount ■ Controller Interface installs easily in instrumentation cabinet.

DIN-轨道安装 控制接口能轻松的安装于电器柜内

Digital Circuitry ■ Digital rotor and stationary circuitry immune to noise and drift.

数字回路 数字静子和转子能消除噪声和飘移

Multiplexed Channels ■ One to four channel systems available.

多频 能从 1 扩充到 4 个感测区

Intelligent ■ Protects heater if sensor, transmitter or cable malfunctions.

智能 自动保护加热器

High Speed ■ Designed to operate up to 10,000 RPM.

高速 设计操作转速可达 10,000 RPM

Product Support ■ Backed by BEI's reputation for the strongest customer support in the industry and a full five-year warranty.

产品支持 从业界中所取的良好声誉和完整的五年保质

Sales Contact in China and Taiwan:

上海韋蘭得國際有限公司

上海浦东张杨路 1589 号八方大厦 701 室

TEL: 86-21-59575931

Fax: 86-21-59575901

Email: info@welantech.com

bein

BINSFELD ENGINEERING INC.

4571 W. MacFarlane Rd. ■ Maple City, MI 49664 ■ USA

Phone: (+1) 231.334.4383 ■ Fax: (+1) 231.334.4903 ■ Toll Free: 800.524.3327 ■ www.temptrak.com

Good. Better. Binsfeld.