1. 安全：需求；绝缘电阻不小于100MΩ，传感器头部和导线经受一定大小拉力，无脱落、无裂痕。希望：更加安全，不会发生起火或漏电等情况。
2. 运输：需求：低温贮存：温度点的电阻值和常数B值的变化率≤3%，绝缘电阻≥100MΩ，耐压≥1500VAC；高温贮存：温度点的电阻值和常数B值的变化率≤3%，绝缘电阻≥100MΩ，耐压≥1500VAC。希望：方便携带，运输轻松。，能在多种情况下使用。