



lesateliers\_r.e@hotmail.fr

lesateliers.re@gmail.com

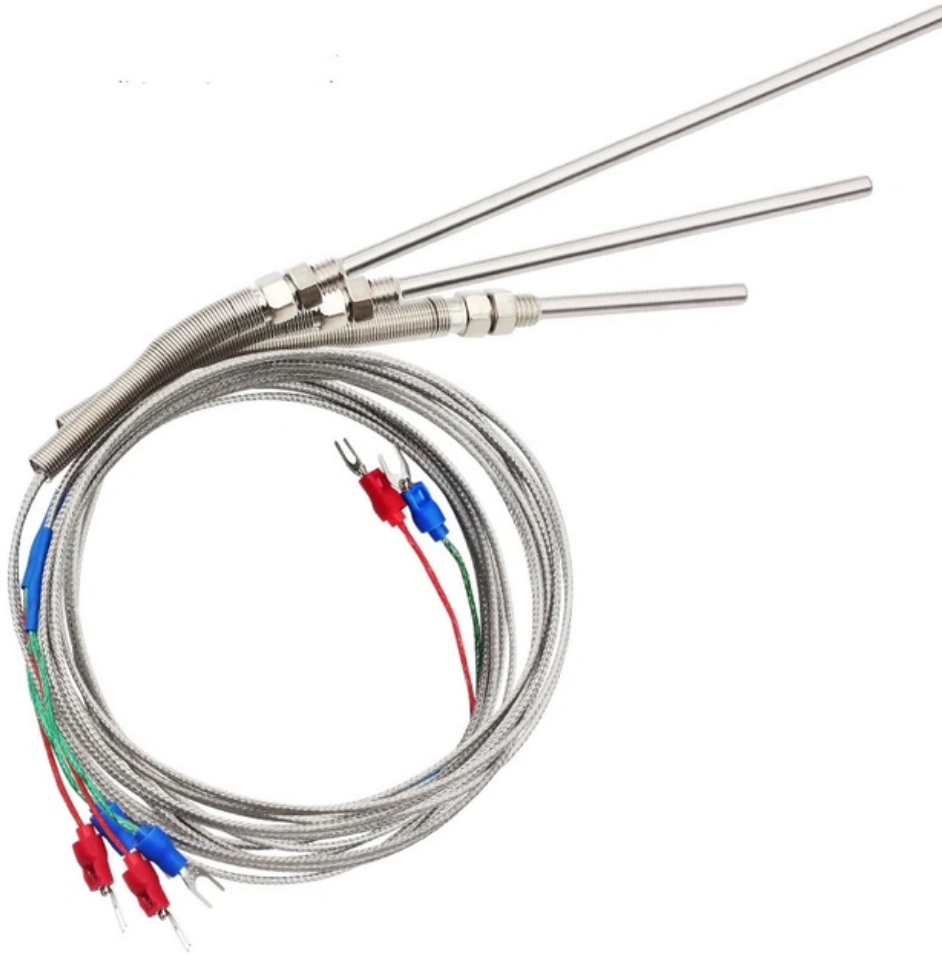
Hay Errahmani Rue3 N°37 - BP20400

Sidi Moumen Sidi Bernoussi-Casablanca

Office: +212 5 22 71 97 97

Fax :+212 5 22 70 94 94

GSM : +212 6 63 69 46 41



## CAPTEUR DE TEMPÉRATURE : THERMOCOUPLES ET PT100

Les capteurs de température, sondes PT100 (RTD) et les thermocouples (type K ou J) permettent de mesurer précisément la température. Ils doivent être reliés à un régulateur électronique de température.

Les sondes PT100 ont une valeur ohmique qui varie proportionnellement à la température. Elles permettent de mesurer des températures de -100 à 400°C.

Les thermocouples génèrent une tension qui varie en fonction de la température. Ils permettent de mesurer des températures allant jusqu'à 750°C (type J) ou 1100°C (type K).