

# EXTRUSÃO DE ALUMÍNIO

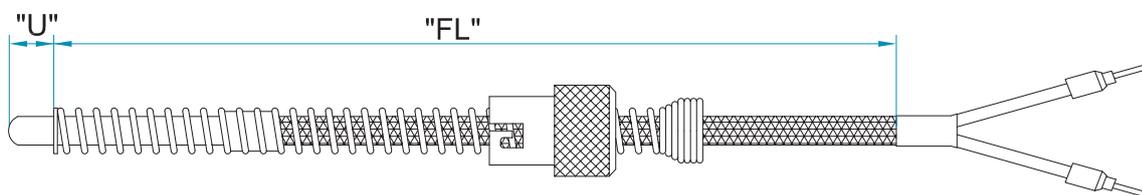
## Série TED

Sabemos que os termopares flexíveis convencionais são os mais utilizados por questão de custo, porém, eles apresentam problema de baixa isolamento acima de 150 °C e, com os atuais instrumentos de leitura, mais sensíveis, isso pode causar erros de leitura.

Por esse motivo, sugerimos a utilização dos termopares da série TED, que são termopares de isolamento mineral Ø 3 mm em aço inox 304 e com vida útil muito superior aos convencionais.



Prefixo	Calibração	Baioneta	Comprimento Haste (mm)	Comprimento Cabo (mm)	Opções
<b>TED</b>	K - termopares K (faixa 25 ~ 700 °C) - precisão ±1 °C J - termopares J (faixa -40 ~ 550 °C) - precisão ±1 °C	BP - Baioneta pequena BM - Baioneta Média BG - Baioneta Grande	Especificar	Especificar	RBC - com certificado de calibração RBC em 3 pontos CG - conector polarizado macho grande CM - conector macho polarizado miniatura



Série TED



Exemplo de Especificação

### TED - J - BG - 150 - 3000

Termopar de isolamento mineral tipo J, haste em aço inox 304 Ø 3 mm, comprimento 150 mm, baioneta grande rosqueável sobre a mola, cabo de extensão 2 x 24 AWG, isolamento interna e externa em fibra de vidro, trança em cobre estanhado, comprimento 3.000 mm