



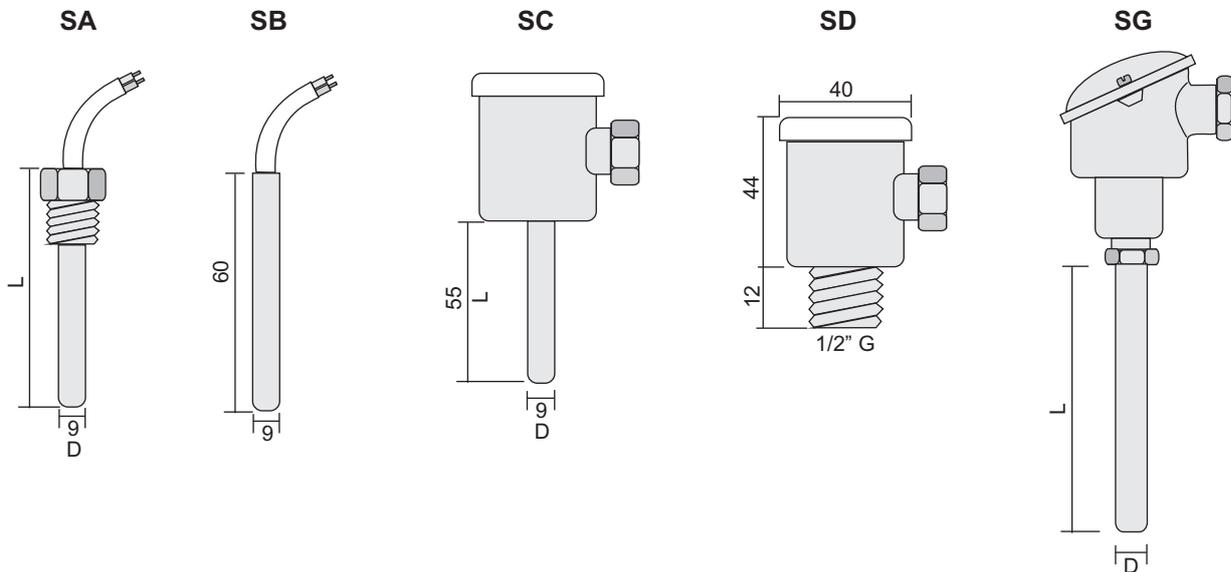
ESPECIFICAÇÕES

- Sondas Standard: SA, SB, SC e SD
- Bainhas: Em latão niclado.
- Bainhas: Em aço inox para sondas SB
- Sensores: Termoresistência PTC para temperatura Máx. 150°
- Sondas especiais: Dimensões a pedido.
- Bainhas em aço a especificar.
- Sensores Pt 100, J, K, S conforme aplicação.

APLICAÇÕES

- Para detecção e controlo de temperatura.
- Ligação a relés de temperatura: TB, TD, TE e RDO

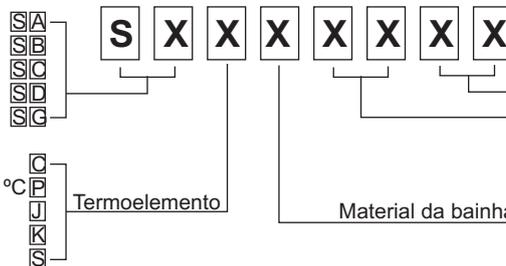
SONDAS DE TEMPERATURA



MODELO	TERMOELEMENTO	BAINHA DA SONDA
SA, SB, SC, SD	PTC - SS temperatura máx. de utilização: 150 °C Pt100 temperatura máx. de utilização: 150 °C	L - Em latão temperatura de suporte até 300 °C
SA, SB, SC, SD	Pt100 J temperatura máx. de utilização: 600 °C temperatura máx. de utilização: 600 °C	M - Em latão I - Em aço inox temperatura de suporte até 600 °C
SG	Pt100 J temperatura máx. de utilização: 800 °C temperatura máx. de utilização: 800 °C K temperatura máx. de utilização: 900 °C	N - Em aço St 35.8 temperatura de suporte até 900 °C
SG	K temperatura máx. de utilização: 1100 °C S temperatura máx. de utilização: 1400 °C	P - Em porcelana KER 610 - até 1300 °C K - Em porcelana KER 710 - até 1700 °C

Modelo de sonda SA
Modelo de sonda SB
Modelo de sonda SC
Modelo de sonda SD
Modelo de sonda SG

Termoresistência - PTC - SS
Resistência de Platina - Pt100 - 0 °C
Termopare Fe-CuNi - J
Termopare NiCr-Ni - K
Termopare PtRh-Pt10% - S



Diâmetro da bainha (D) em mm

Comprimento da bainha (L) em cm

L Latão soldado a estanho
M Latão soldado a prata
I Aço inox
N Aço refractário St 35.8
P Porcelana KER 610
K Porcelana KER 710