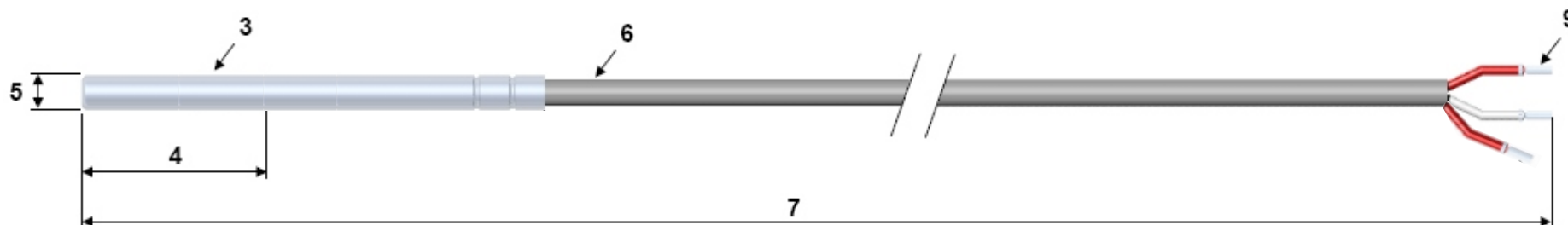
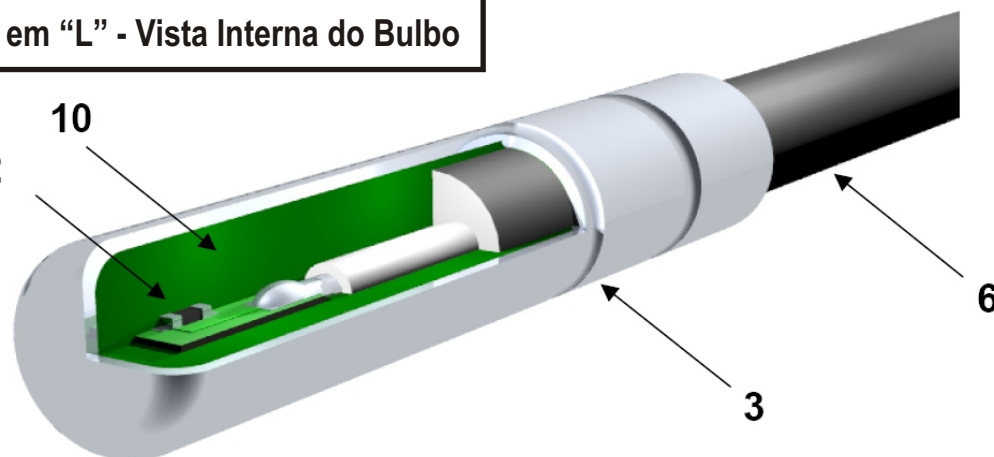


EC SND 1212

EC SND 1412

Corte em "L" - Vista Interna do Bulbo



Códigos Every Control do Brasil Ltda. EC SND 1212/1412

Nº	Dados Gerais do Sensor	Descrição EC SND 1212	Descrição EC SND 1412	Tolerância
1	Modelo	PT100 Bulbo de Aço Inox	PT100 Bulbo de Aço Inox	
2	Elemento Resistivo	PT100 - Classe B	PT100 - Classe B	
3	Material	Aisi 304	Aisi 304	
4	Comprimento do Bulbo	100 mm	100 mm	+/- 0,2 mm
5	Diâmetro do Bulbo	6 mm	6 mm	+/- 0,2 mm
6	Material do Cabo	Silicone Industrial	Vetrotex - Fibra de Vidro	
	Cor do Cabo	Cinza	Fibreglass	
	Diâmetro do Cabo	4,6 mm	4,6 mm	+/- 0,15 mm
7	Comprimento da Sonda	3 mts	3 mts	+/- 10,0 mm
8	Conector Cabo/Bulbo	Mola anti-corte	Mola anti-corte	
	Material do Conector	Aço Inox	Aço Inox	
9	Terminais	Metal		
	Material			
10	Adicionais			
	Opcionais			

Informações Técnicas

Faixa de Trabalho	-80 a +180°C / -50 a +350°C
Tolerância	1%
Grau de Proteção	IP 67 / IP 44
Tempo de Resposta	20 Mohm a 500Vcc

Análises e Testes

Teste Mecânico	Tração cabo-bulbo Kg 3/24h
Checagem Ohm	0°C
Grau de Isolação	20Mohm 500Vcc
Resistência	2.000Vac
Data dos testes	16/04/2007



Every Control do Brasil Ltda.

Rua Marino Félix, 256 - Casa Verde - São Paulo - SP - CEP: 02515-030
www.everycontrol.com.br vendas@everycontrol.com.br