

CONSISTEC[®]

Controles e Sistemas de Automação

SENSOR DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL PARA CAIXA DE MANCAL

MODELO: RCN2 - Com e Sem Bico Graxeiro.

ATENDE AS ZONAS: 20, 21 e 22.



SAÍDAS:

PT-100, PT-1000, PTC de Proteção,
NTC, PTC KTY, 4/20, 4/20 + Hart,
Termostato, Contato Seco NA ou NF.

Quantidade de fios: 2, 3, 4, 6 e 8.

CONEXÕES:

1/2"NPT E 1/2"BSP ao
Eletroduto ou Prensa Cabo

INSTALAÇÃO:

Na Conexão da lubrificação
1/8"NPT, 1/2"NPT, M10x1.

Outras Conexões Sob Consulta.

CERTIFICAÇÕES:

Ex ta IIIC Da IP66
Ex ia IIIC Da IP66



OPERAÇÃO

Os sensores foram projetados para permitir o ajuste da profundidade da sonda em diferentes tipos e dimensões de caixas de mancais.

Os sensores são rosqueados diretamente as caixas de mancais de rolamento por meio da rosca da conexão da lubrificação. Cada sensor é fornecido com ou sem bico graxeiro (protegido com tampa) que permite a lubrificação do rolamento sem que o sensor seja removido, facilitando a manutenção dos mancais.

Os sensores não são afetados por poeira.

DIFERENCIAIS

Sensores de temperatura com bainha ajustável, que permite que o sensor fique próximo ao anel externo do Rolamento.

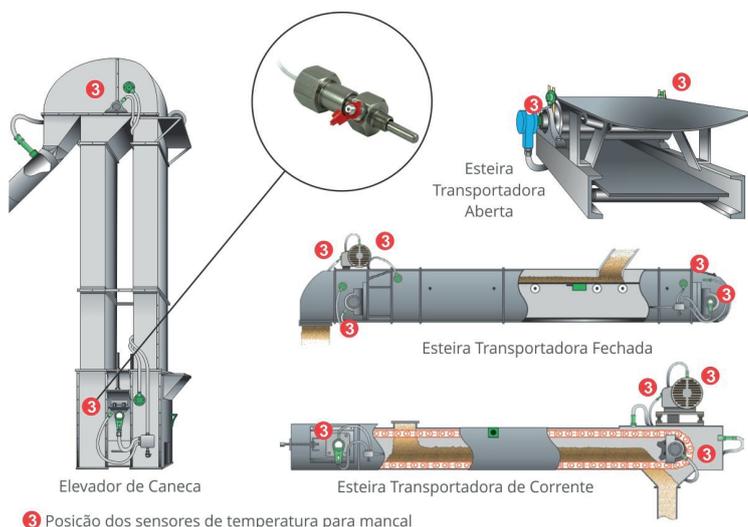
Corpo em aço inox, que o torna muito mais resistente.

Encapsulamento do bulbo a prova de vibração e choque mecânico.

Compacto e de fácil instalação.

Sensor ajustável para monitoramento contínuo ou pontual.

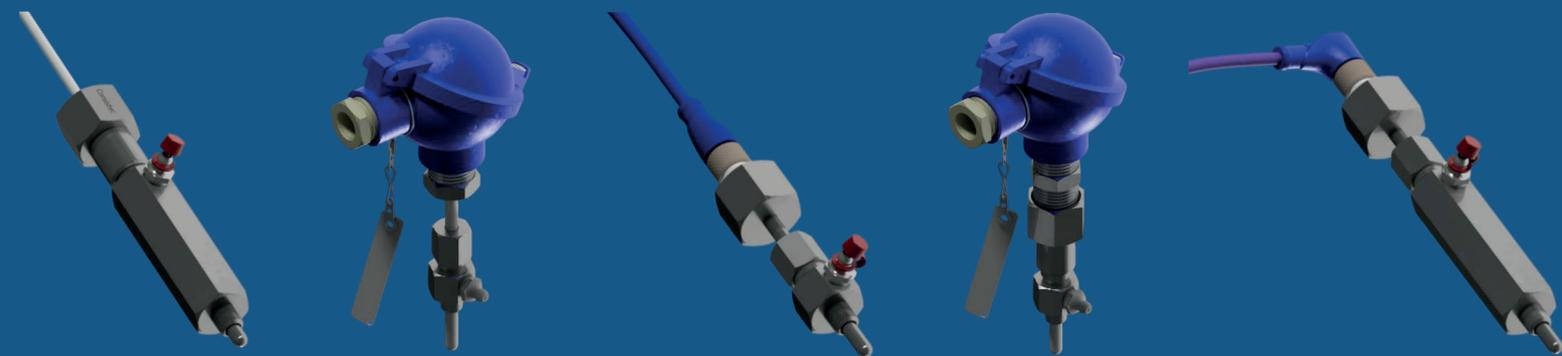
Opção com dimensional adequado a caixas de mancais com Proteção NR12.



APLICAÇÕES:

PARA USO EM QUALQUER APLICAÇÃO ONDE O MONITORAMENTO DA TEMPERATURA DO ROLAMENTO OU DA SUPERFÍCIE SEJA NECESSÁRIO.

MODELOS RELACIONADOS



CONSULTE-NOS SOBRE DIMENSÕES E MODELOS DISPONÍVEIS.

ENDEREÇO:

Rua: Jurupari, 434 - Jabaquara
CEP: 04348-070 - São Paulo - SP.

CONTATO:

 [11] 5035-8200
[11] 3564-2527
www.consistec.com.br
vendas@consistec.com.br

