

CONSISTEC

SENSOR DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL PARA CAIXA DE MANCAL

RCN2 Com bico Graxeiro



SAÍDAS

PT-100, PT-1000, NTC 10K à 25°C,
PTC de Proteção, NI100, NI120,
CU10, PTC KTY.
Quantidade de Fios: 2, 3, 4, 6 e 8
fios.

INSTALAÇÃO

No bico de Lubrificação (graxeiro),
1/8"NPT, 1/8"BSP, 1/2"NPT, M10.

M10X1, M12X1, 1/8"NPT, 1/4"NPT,
1/4"BSPT, 3/8"NPT, 1/2"NPT,
5/16"UNF.

CONEXÕES

1/2"NPT E 1/2"BSP ao
eletroduto ou prensa
cabo.

Atende as zonas 20,21 e 22

(11) 5035-8200

||

www.consistec.com.br

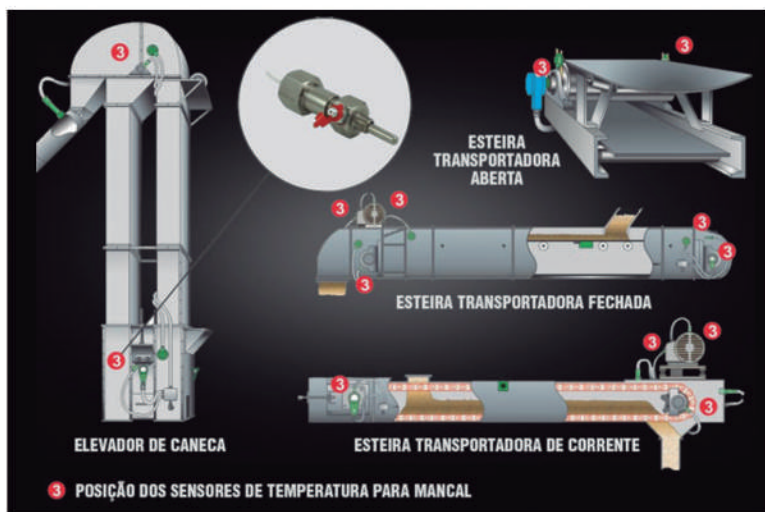


OPERAÇÃO

- O SENSOR FOI PROJETADO PARA PERMITIR O AJUSTE DA PROFUNDIDADE DA SONDA EM DIFERENTES TIPOS E TAMANHOS DE MANCAIS.
- O SENSOR É PARAFUSADO DIRETAMENTE A UMA CAIXA DE MANCAL DE ROLAMENTO POR MEIO DA ROSCA DA GRAXEIRA EXISTENTE. CADA SENSOR É FORNECIDO COM UM BICO GRAXEIRO (PROTEGIDO COM TAMPA) QUE PERMITE A LUBRIFICAÇÃO DO ROLAMENTO SEM QUE O SENSOR SEJA REMOVIDO, FACILITANDO A MANUTENÇÃO DO MANCAL.
- SENSOR AJUSTÁVEL PARA MONITORAMENTO CONTÍNUO DE TEMPERATURA.

DIFERENCIAIS

- SENSOR DE TEMPERATURA COM BAINHA AJUSTÁVEL, QUE PERMITE QUE O SENSOR FIQUE PRÓXIMO AO ANEL EXTERNO DO ROLAMENTO.
- CORPO EM AÇO INOX, ROSCA MAIS RESISTENTE AO FERRO FUNDIDO DAS CAIXAS DE MANCAL.
- ENCAPSULAMENTO DO BULBO A PROVA DE VIBRAÇÃO E CHOQUE MECÂNICO.
- COMPACTO E DE FÁCIL INSTALAÇÃO.



APLICAÇÕES

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

CERTIFICAÇÕES:

Ex ta IIIC Da IP66

Ex ia IIIC Da IP66

ENDEREÇO

R. JURUPARI, 434 - JARDIM
ORIENTAL, SÃO PAULO
SP, 04348-070

CONTATO

(11) 5035-8200
(11) 3564-2527
www.consistec.com.br
vendas@consistec.com.br

