

Termostato

Utilizações:

- Para todos os ambientes industriais.
- Imune a vibração.
- Versão 1 ou 2 Micro Chaves.
- Versão de Micro Chaves com diferencial fixo ou ajustável.
- Sistema com haste fixa para montagem direta ou com capilar para montagem remota.
- Grau de proteção IP65.
- Faixa de $-20/+40^{\circ}$ a $300/600^{\circ}\text{C}$.

Especificações:

- **Caixa:** caixa e tampa em alumínio SAE - 323 pintada eletrostaticamente em epóxi cinza.
- **Tampa:** fixada por parafuso com vedação em borracha.
- **Ponto de ajuste:** interno.
- **Conexão elétrica:** 1/2"NPT (fêmea), opcional 3/4"NPT.
- **Conexão do bulbo:** em aço inoxidável ou latão, opcional sistema deslizante.
- **Material da bulbo:** aço inoxidável, aço carbono ou latão.
- **Capilar:** aço inoxidável.
- **Proteção do capilar:** PVC, cordoalha de aço inoxidável.
- **Temperatura do fluido:** entre -20 a 600°C .
- **Temperatura ambiente:** entre -10 a 50°C .
- **Repetibilidade:** 1% da faixa.
- **Diferencial fixo:** 4% da faixa.
- **Ajuste do diferencial:** mínimo 10% até no máximo 30% da faixa.



Modelos fabricados

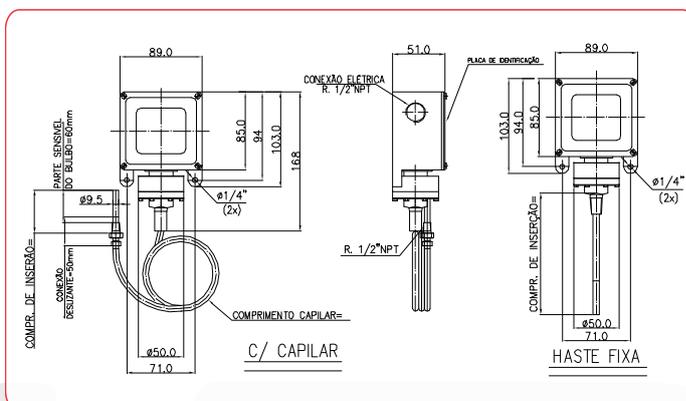
Modelo: TS

Especificações elétricas:

| Código do Micro | Corrente alternada | Corrente contínua |
|----------------------------|---------------------|-------------------|
| MN / DN (DIF. FIXO) | 15 A 125 / 380 V | 05 A 125 V |
| MN / DA (DIF. AJUST.) | 20 A 125 / 380 V | 0,4 A 125 V |

Obs: Micro chave SPDT.

Características Técnicas



Importante

- A operação normal de um termostato está entre 10% e 90% da faixa selecionada.