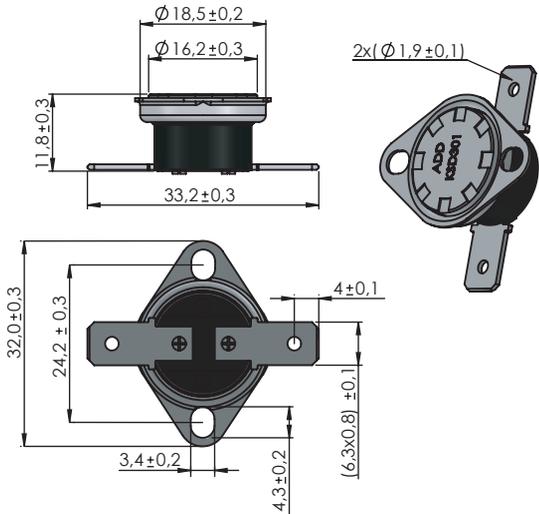


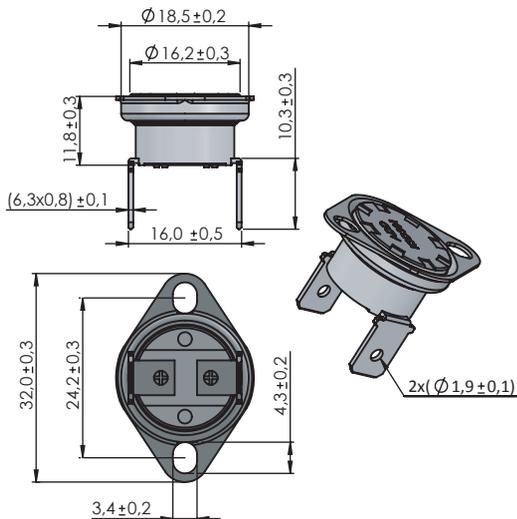
# Termostato com Flange



## >> Dimensionais



Termostato de cerâmica



## >> Algumas aplicações

- Eletrodomésticos em geral
- Máquinas de Café
- Carregadores de Baterias
- Estufas Esterilizadoras

## >> Características Elétricas

### Temperatura de Operação (Acionamento):

40 a 250°C (Disponível em 5°C em 5°C)

### Contato:

- NF (Fechado)
- NA (Aberto)
- M (Manual)

### Histerese (Reset automático):

15°C (Padrão)  
(5°C a 10°C - Sob encomenda)

### Características Elétricas: (Carga Resistiva)

10A / 250V AC - 50-60 Hz  
15A / 125V AC - 50-60 Hz  
8A / 6 à 60V DC

### Temperatura de Tolerância: ± 4 °C

### Resistência de Isolação: 100MΩ Min. DC500V

### Durabilidade max de aquecimento: 220°C Max. (PPS)

### Resistência dielétrica:

AC 1000V em 1 minuto.  
ou AC 1800V em 1 segundo

### Resistência do Circuito: 50m Ω Max.

### Vida útil aproximada:

100.000 Ciclos (15A 125V/10A 250V AC)  
10.000 Ciclos (10A 250V AC)

Nota: Outras características elétricas podem ser

## ? Como especificar o termostato



### Temperatura de acionamento

040°C	070°C	100°C	150°C
045°C	075°C	105°C	160°C
050°C	080°C	110°C	180°C
055°C	085°C	115°C	200°C
060°C	090°C	120°C	230°C
065°C	095°C	130°C	250°C

Termostatos Cerâmicos

### Contato

F - Normalmente Fechado  
A - Normalmente Aberto  
M - Reset Manual

### Posição dos terminais

X90°  
X45°  
180° (Padrão)

Nota: Disponível o desenvolvimento em outras temperaturas específicas dentro do range de 40°C a 250°C, consulte nossa engenharia para análise de