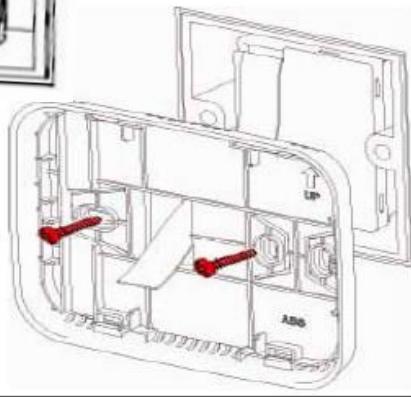
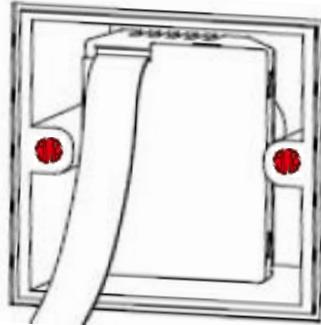
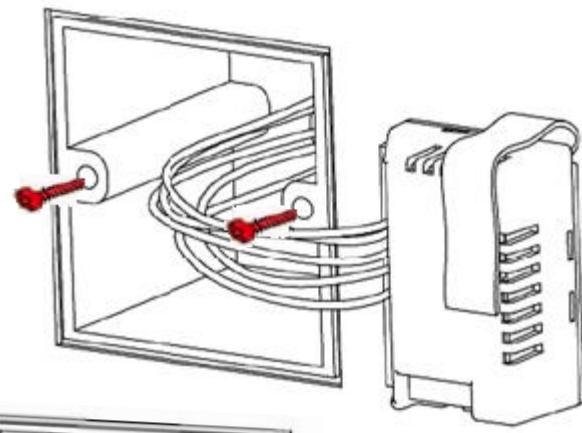


### HALO Termostato Digital Duplo Estágio

### MANUAL DE INSTALAÇÃO

Modelo: OXY-T61VA220-2



### APLICAÇÃO & ESPECIFICAÇÃO

### ESQUEMA DE LIGAÇÃO

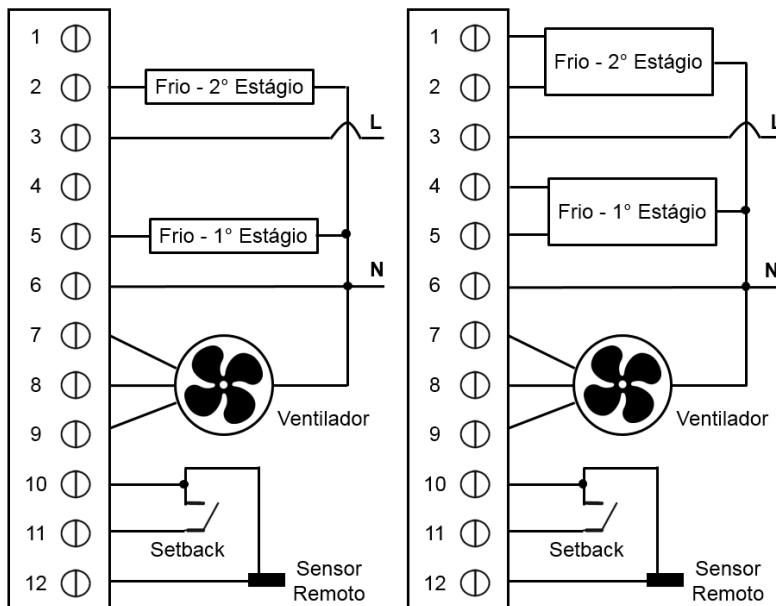
#### APLICAÇÃO

Os termostatos digitais da linha HALO são ideias para controle de ar condicionado do tipo fancoil com 3 velocidades, válvulas de água quente/fria e compressores.

#### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Tensão	220Vac (+10%, - 15%)
Frequência	50/60Hz
Algoritimo	On-off, PI
Precisão	+/-1% à 21°C
Corrente máx.	4(2)A p/ Vent., 2(1) A p/ Aq/Refr.
Vida útil	100,000 ciclos
Range de Setpoint	10-32°C
Leitura de Temp.	0-37°C
Grau de Proteção	IP20
Condições Ambientais	-18-49°C / 5-90% U.R.
Dimensões	(120x95x17) mm

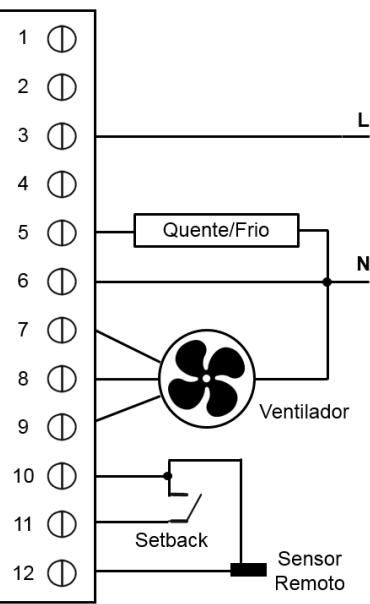
#### DUPLO ESTÁGIO FRIO



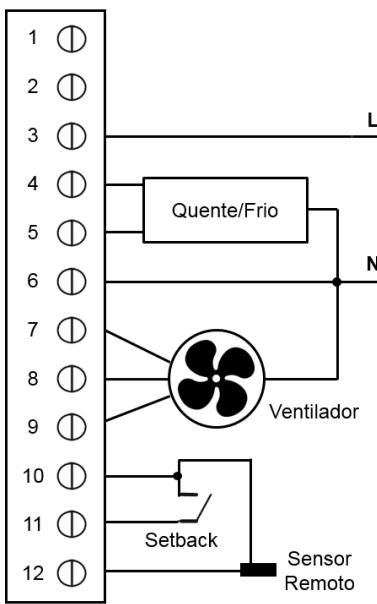
SPST (VC4013)

SPDT (VC6013)

## 1 ESTÁGIO QUENTE OU FRIO

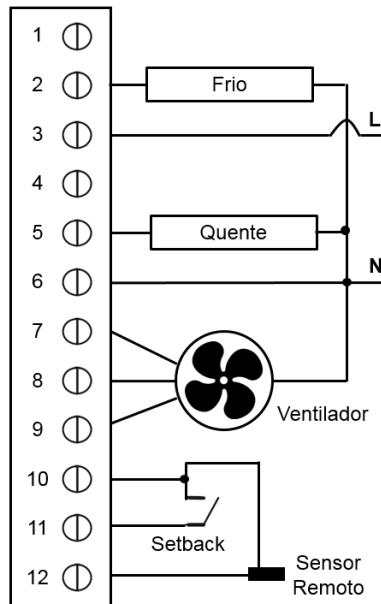


SPST (VC4013)

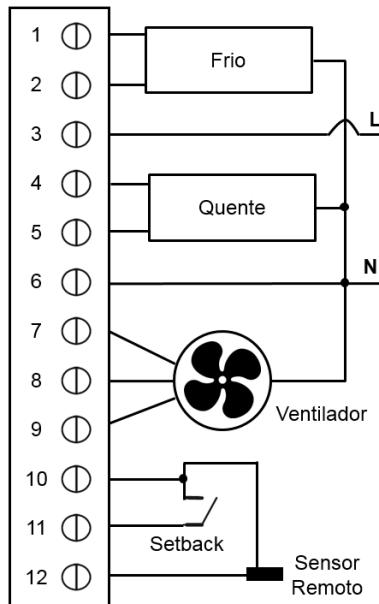


SPDT (VC6013)

## 1 ESTÁGIO QUENTE E FRIO



SPST (VC4013)



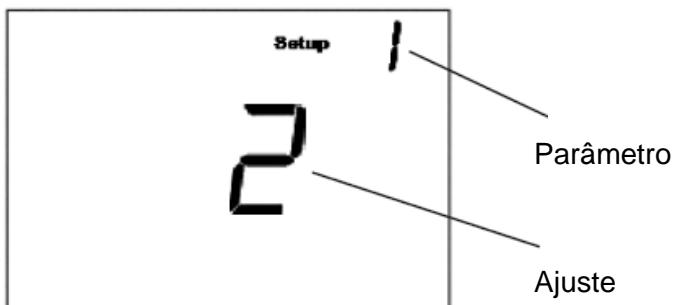
SPDT (VC6013)

## CONFIGURAÇÃO

## CONFIGURAÇÃO

## Acesso ao Menu de Configuração

Pressione e simultaneamente por 3 segundos, irá aparecer a tela abaixo:



Pressione ou para alterar o ajuste.

Pressione para avançar ao próximo parâmetro.

Pressione e simultaneamente por 3 segundos,

para salvar os ajustes e sair do menu de configuração.

Parâmetros	Descrição	Ajustes possíveis
1	Tipo de Sistema	0 Apenas Aquecimento 1 Apenas Resfriamento 2 Dois Estágios Frio 4 Quente e Frio 5 Quente ou Frio
2	Tipo de Saída	0 NO 1 NC
5	Tipo de Sensor	0 Interno 1 Remoto
9	Seleção de Escala	0 °F 1 °C
10	Controle do Ventilador	0 Automatico Apenas 1 3 Velocidades 2 3 Velocidades + Automatico
12	Banda Morta Quente/Frio	1 - 12 (4)
13	CPH para Aquecimento	0 - 12 (4)
14	CPH para Resfriamento	0 - 6 (3)
18	Ajuste Temp. Display	-2 - 2°C (-4 - 4°F) / 0°C (0°F)
19	Temp. Display	0 Temp. da Sala 1 Setpoint 2 Ambos
20	Range Limite de Aquecimento	10-32°C (50-90°F)
21	Range Limite de Resfriamento	10-32°C (50-90°F)
22	Bloqueio de Teclas	0 Todas as Teclas Desbloqueadas 1 Tecla de Sistema Bloqueado 2 Ventilador e Sistema Bloqueados 3 Todas as Teclas Bloqueadas 4 Ventilador Bloqueado
23	Habilita Setback	0 NO 1 NC 2 Botão
24	Setpoint de Aquecimento Setback	10-21°C (50-70°F) / 18°C (64°F)
25	Setpoint de Resfriamento Setback	22-32°C (72-90°F) / 26°C (79°F)
27	Proteção de Congelamento	0 Desabilitado 1 Habilido
29	Tempo Off Minimo Relay	0 - 5 minutos (0)
30	Diferencial 2º Estágio	2 - 5°C (3-9°F) / 4°C