

COELB11 1148 131
Rev. 8 05/15

INTERRUPTOR HORÁRIO

modelos RTSTL20 e RTST-20

Manual de Instruções

Recomendamos que as instruções deste manual sejam lidas atentamente antes da instalação do instrumento, possibilitando sua adequada configuração e perfeita utilização de suas funções.

1 - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

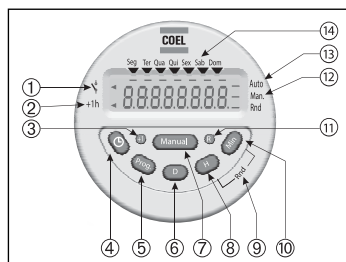
- 20 memórias para programação
- Bateria recarregável
- 16 tipos de programas diários ou semanais
- Display LCD multi-indicativo de fácil visualização
- Acionamento manual ou automático da saída
- Horário de verão (+1h)

2 - DESCRIÇÃO GERAL

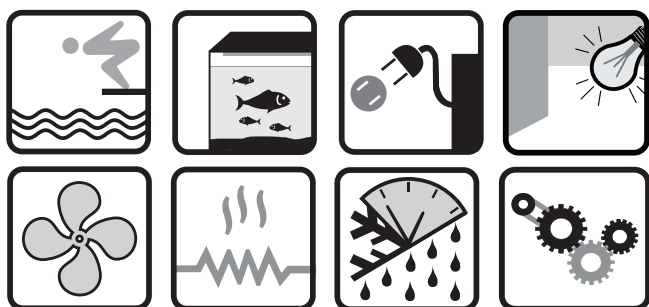
O Interruptor Horário RTST-20 e RTSTL20 são instrumentos versáteis e de fácil programação. Possuem uma saída a relé para comando de equipamentos (liga/desliga) de acordo com os programas estabelecidos. É possível configurar até 20 programas (10 liga e 10 desliga) para comandar o equipamento conectado à saída do instrumento, sendo que o intervalo mínimo entre programas é de 1 minuto. O instrumento pode ser montado em trilho DIN, por intermédio de parafusos (RTST-20) ou em porta de painéis (RTSTL20).

3 - FUNÇÕES DO FRONTAL

- 1 - Estado do relé de saída
- 2 - Horário de verão ativado
- 3 - Ativação/desativação do horário de verão
- 4 - Ajustar/retornar ao relógio
- 5 - Acesso aos programas
- 6 - Seleção dos dias da semana
- 7 - Modo de acionamento da saída (manual / automático)
- 8 - Incremento das horas
- 9 - Ativar/desativar a função randômica
- 10- Incremento dos minutos
- 11- Reset do relógio e programas
- 12- Saída em modo manual
- 13- Saída em modo automático
- 14- Dias da semana

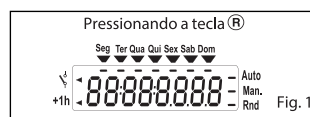


4 - APLICAÇÃO



5 - OPERAÇÃO DE RESET

Caso a bateria do instrumento esteja descarregada, ao energizá-lo deve-se, com um objeto pontiagudo pressionar a tecla (R): o display mostrará todas as possíveis indicações (conforme figura 1), e ao soltá-la, após 2 segundos a indicação da hora, dia e função da saída (conforme figura 2).



6 - ACERTANDO AS HORAS, MINUTOS E DIA ATUAL

6.1 - ACERTANDO O DIA DA SEMANA

Manter a tecla (C) pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla (D) até chegar ao dia desejado.



6.2 - ACERTANDO A HORA

Manter a tecla (C) pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla (H) até chegar a hora desejada.



6.3 - ACERTANDO OS MINUTOS

Manter a tecla (C) pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla (Min) até chegar ao minuto.



7 - CONFIGURANDO OS PROGRAMAS

Pressione e solte a tecla (Prog) para acessar o modo de programação.



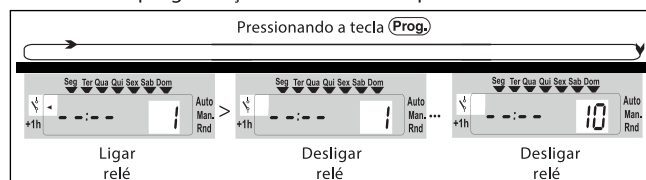
Se o programa for nulo, o display irá indicar --:--. Pressione e solte sucessivamente a tecla (D) para selecionar os dias nos quais o relé de saída atuará, selecione uma das opções abaixo:

	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom
Pressionando a tecla (D)	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom
	—	—	—	—	—	—	—
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom
	—	—	—	—	—	—	—
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom
	—	—	—	—	—	—	—
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab	Dom
	—	—	—	—	—	—	—

Pressione e solte sucessivamente a tecla (H) para programar a hora em que o relé irá atuar.

Pressione e solte sucessivamente a tecla (Min) para programar o minuto em que o relé irá atuar.

Pressione e solte a tecla (Prog) para finalizar o programa e continuar no modo de programação conforme a sequência abaixo:



Pressione e solte a tecla (C) Para finalizar a programação e retornar ao relógio.

8 - ALTERANDO OU DESATIVANDO UM PROGRAMA

8.1 - ALTERANDO PROGRAMAS

Para alterar um programa já existente, pressione e solte sucessivamente a tecla (Prog) até chegar ao programa desejado e repetir o procedimento do item 7 deste manual.

8.2 - DESATIVANDO UM PROGRAMA

Para desativar um programa, pressione e solte sucessivamente a tecla (Prog) até chegar ao programa desejado. Pressione e solte sucessivamente a tecla (D) até não haver nenhum dia da semana selecionado.

