

INTERRUPTORES HORÁRIOS

modelo BWT40

COEL

BT11 1125 111
Rev. 0 07/12

- Alimentação 100 a 240 Vca
- BWT40HR - 1 saída relé SPDT 16 A @ 250Vca
- BWT40HRR - 2 saídas relé SPDT 8 A @ 250Vca
- Acionamento manual da(s) saída(s)
- Função de horário de verão
- Função randômica
- Caixa com ABS V0, 35 x 90 mm, padrão disjuntor, com fixação por trilho DIN 35 mm.
- 40 memórias para programação (20 liga + 20 desliga) ou 40 programas de pulso com ajustes de 1 a 59 s (sirene)
- LED para indicação do estado do(s) relé(s) de saída
- LED para indicação do instrumento energizado



1 - DESCRIÇÃO

O interruptor horário **BWT40** é um instrumento versátil e de fácil programação. Possui até 2 saídas que podem ser programadas de forma independente com intervalo mínimo de acionamento de 1 segundo (função pulso), o display de LCD é multi-indicativo e possui 40 memórias para programações semanais e/ ou diárias, independente do número de saídas.

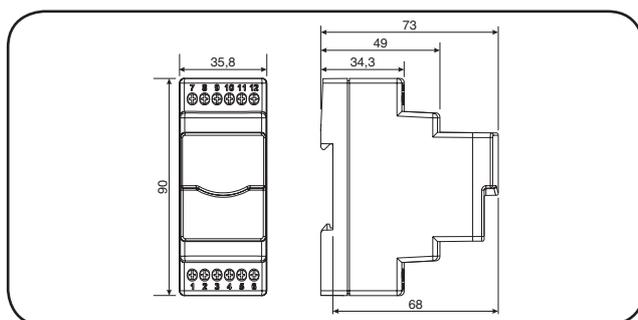
2 - APLICAÇÕES

Acionamento de sirene em escolas e indústrias, piscinas, boiler, aquários, acionamentos de equipamentos em horários pré-programados, outdoors, iluminação, vitrines, pré-aquecimento de equipamentos industriais, fornos, aquecedores, refrigeração, luminosos, automação bancária, irrigação, comedouros, bebedouros, equipamentos para avicultura, granjas, sistemas de segurança, câmaras frigoríficas, banco de capacitores, sistemas de tratamento de água, ar condicionado, etc.

3 - CONSTRUÇÃO E MONTAGEM

De construção compacta, padrão **disjuntor** para montagem interna em painéis, com fixação pela base de trilho DIN, protegido por um corpo de ABS auto-extinguível.

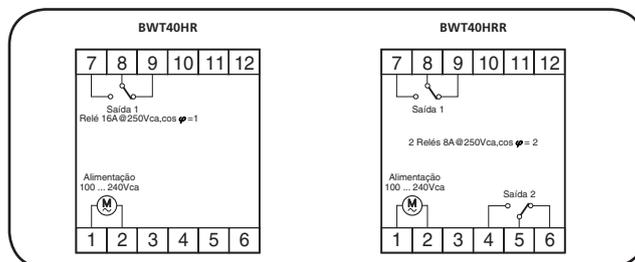
4 - DIMENSÕES (MM)



5 - DADOS TÉCNICOS

Alimentação	Vca	100 a 240
Frequência da rede	Hz	48 a 63
Consumo aproximado	VA	4,4
Temperatura amb. de operação	°C	0 a 55
Temperatura amb. de armazen.	°C	- 10 a 60
Umidade relativa do ar	%	35 a 85 (não condensado)
Precisão (a 20°C)	seg/dia	± 2,0
Display	Tipo	LCD multi-indicativo
Quantidade de programas	memórias	40 (20 p/ ligar e 20 p/ desligar)
Intervalo mín. entre programas	segundos	0 a 59 (função pulso)
Periodicidade dos programas		diários e/ou semanais
Autonomia da bateria		aproximadamente 4 anos
Saída(s)	BWT40 HRR	2 SPST-NA-8 A @ 250 Vca, cos φ = 1
	BWT40 HR	1 SPDT 16 A @ 250 Vca, cos φ = 1
Funções adicionais		horário de verão acionamento manual da saída
Peso aproximado	gramas	110

6 - ESQUEMA ELÉTRICO



7 - INFORMAÇÕES PARA PEDIDO

SAÍDA 2
R = disponível
= não disponível

BWT40 H R

Depto. Comercial: Al. Vicente Pinzón, 173 - 9º andar - Cep 04547-130 - São Paulo - SP - Brasil

Fábrica: Av. dos Oitis, 505 - Distrito Industrial - Manaus - AM - Brasil - CEP 69075-000

Dúvidas técnicas (São Paulo): +55 (11) 2066-3211

www.coel.com.br

PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

COEL

50.050.116