

SIMPLEXA 601 601 0 001 / 601 1 001
SIMPLEXA 602 602 0 001 / 602 1 001

Manual de instruções e instalação
Interruptor horário digital

1. Instruções básicas de segurança

AVISO

Perigo de morte causado por choque eléctrico ou fogo! Instalação deve ser feita por especialista electricista qualificado.

- A unidaade foi desenhada para instalação em calha DIN (de acordo c/ EN 50022)
- Correspondente ao tipo 1 STU de acordo c/ IEC/EN 60730-2-7

Desenvolvido para uso

- O interruptor horário pode ser usado para ligar circuitos de iluminação, ventilação, descargas de água, etc.
- Somente para ser usado em caixas fechadas e secas.
- Não aplicar em aparelhos de segurança, e.g. escadas de emergência, equipamento anti incêndio, etc.

Desfazer da unidade

De acordo com as normas no mercado nacional.

2. Ecran e teclas

Acerto Hora

Configurar comutaç

Posição mem

Nº canal

Dia da semana

Status canal

ON = Ligado
OFF = Desligado

Acerto data

Acerto hora verão / inv.

Ligação permanente

On/off

Hora

2 pontos flash: Ligado rede OK

3 pontos flash: Reserva horária

ESC

- Activar ecran
- abrir menu
- Cancel menu
- Deixar menu

OK

- gravarselecção
- Confirmarselecção

RESET / Apagar tudo

➤Pressionar reset-Res

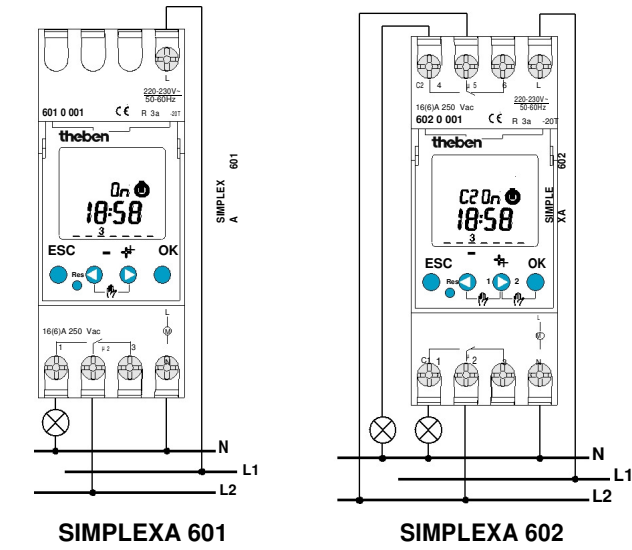
Toda a info é apagada depois de um reset e o aparelho volta às configurações de fábrica.

3. Ligação/instalação

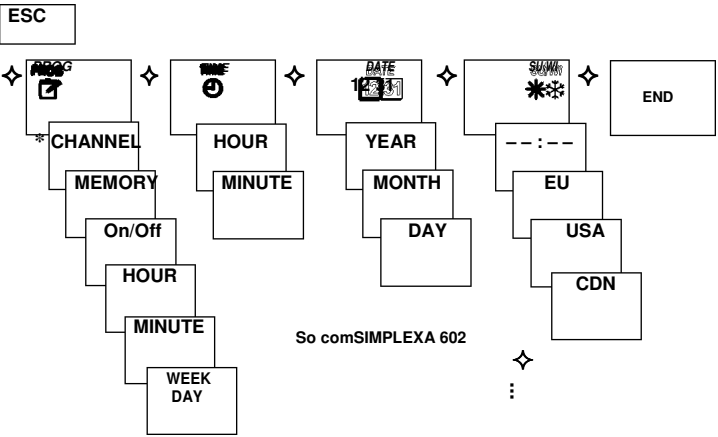
AVISO

Perigo de morte por choque electric !

- Desligue a energia.
- Cubra qualquer componente activo.
- Assegure-se que não pode ligar o equipamento!
- Verifique que a fonte de alimentação está desligada.
- Terra.



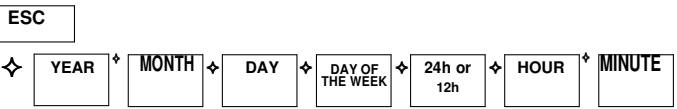
4. Vista selecção dos menus



5. Inicializar

O aparelho não está configurado. Data, dia da semana (1 ... 7), format hora (12h AM/PM ou 24 h) e hora têm de ser configurados

➤ Pressione qq botão e siga as inst.



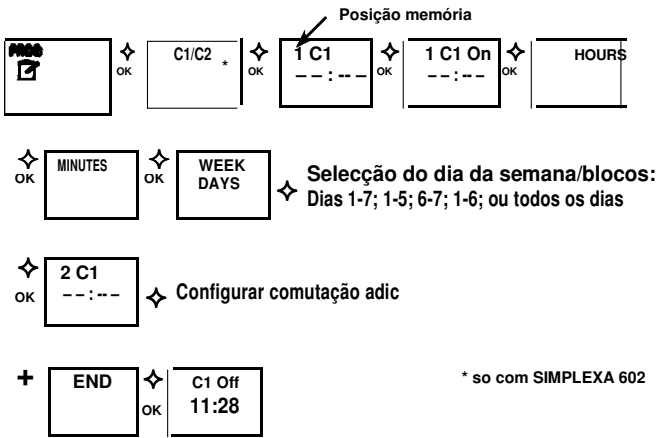
Selecione digito para dia da semana e.g.

2ª feira = 1; depende país: Domingo = 1, Sabado = 1

6. Comutações



6.1 Configurar comutações



Existem 28 posições de memória por canal.

6.2 Consulta das comutações

- Consulta das comutações usando as teclas + ou -

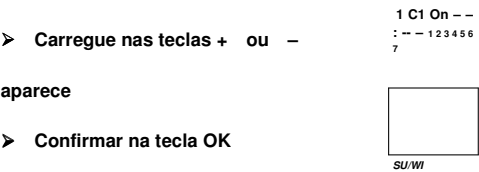
6.3 Alterar /apagar comutações

Alterar comutações:

- Confirme tempo gravado carregando tecla OK.
- Carregue na tecla OK novamente. Use as teclas + ou - para alterar a hora/minuto.
- Confirme com a tecla OK.

Apagar comutação:

- Confirme tempo gravado carregando tecla OK.

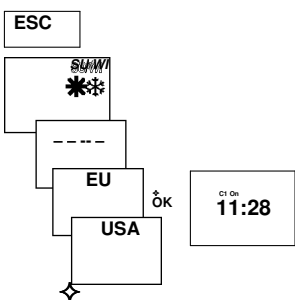


7. Hora Verão/Inverno



7.1 Config.Hora Verão/Inverno

- Carregue na tecla ESC e use as teclas + ou - para seleccionar o menu SU/VI.
- Carregue em OK e usando as teclas + ou - para seleccionar a regra (ver tabela).



Regras – verão - inverno	
----	sem regra
EU	Europa
USA	USA
CDN	Canada
IL	Israel
NZ	New Zealand
IRAN	Iran
FREE	regra livre
DATE	Data fixa

7.2 Configurar regra livre (FREE)

1. Alterar para horário de Verão

- Insira mês, semana no mês (5 = ult.semana), dia de semana, hora a mudar

2. Alterar para horário de Inverno

- Insira mês, semana no mês

8. Permanent MANUAL

A comutação permanente (PERMANENTE ON, PERMANENTE OFF) pode ser seleccionada para cada canal via operação directa dos botões.

- SIMPLEXA 601: Carregue nas teclas + e - simultaneamente

(aparece)

SIMPLEXA 602: p/ C1: Carregue nas teclas + e -

p/ C2: Carregue + e OK

- Carregue continuamente até ao estado requerido (PERMANENT ON, PERMANENT OFF, sem comutação permanente).

9. Ficha técnica

- Tensão: unid: 230 V 110 V
220–230 V~ 110–120 V~
+10 %/-15 % +10 %/-15 %
- Frequência: 50–60 Hz 50–60 Hz
- Consumo: 4,5 VA 3,0 VA
- Contacto: Floating floating
- Mat. de contact: AgSnO₂ AgSnO₂
- Poder de corte: 16 (6) A, 250 V~ 16 (6) A, 250 V~
- Reserva: 3 anos a 20 °C 3 anos a 20 °C
- Precisão: ≤ ±1 s/dia a 20 °C ≤ ±1 s/dia a 20 °C
- Lamp.Incandescente: 1400 W 700 W
- Lamp halogénio: 1400 W 700 W
- Lamp Fluorescente n/ corrigida: 1400 VA 700 VA
series-corrigida: 1400 VA 700 VA
paralelo-corrigida: 220 VA (24μF) 110 VA (24μF)
- Lamp Compactas 13 x 7 W, 13 x 11 W, 6 x 7 W, 6 x 11 W, 10 x 15 W, 8 x 23 W 5 x 15 W, 4 x 23 W
- Temperatura admissível: –20 °C ... +55 °C –20 °C ... +55 °C
- Classe de protec.: II de acordo com EN 60730-1 com Instalação
- Grau de protecção: IP 20 de acordo com EN 60529
- Grau de poluição: 2

Theben AG Hohenbergstr. 32 72401 Haigerloch DEUTSCHLAND Fon +49 (0) 74 74/6 92-0 Fax +49 (0) 74 74/6 92-150	DNL – Duarte Neves, Lda T 219 668 100 F 219 862 817 info@duarteneves.pt www.duarteneves.pt
--	---