



Automação

D-4DET Manual de Utilizador



Índice

Índice	2
Configuração das entradas	3
Notas:	3
Atribuição das entradas do D.4DET a atuadores de automação	3
Reposição da configuração fábrica	3
Configuração do modo de deteção das entradas.....	4



Configuração das entradas

- 1) Premir **PROG** 2s, led acende verde.
- 2) Premir no botão da entrada pretendida (1...4), led fica intermitente:
 - 1 = Trocar
 - 2 = ON / UP
 - 3 = OFF / DOWN
 - 4 = ON temporizado
 - 5 = ON com atraso
 - 6 = Cenário
- 3) Selecionar o novo modo premindo sucessivamente em PROG.
- 4) Premir no botão da entrada selecionada em 2) para memorizar e terminar.

Notas:

- 1) Os botões 1...4 correspondem às entradas 1...4.
- 2) O terminal **C** disponibiliza 24Vcc referido ao **N** da alimentação CA do módulo. Se o contacto do sensor a ser ligado a uma das entradas do D-4DET for do tipo "seco" (sem potencial), esta tensão pode ser utilizada para ligar a um dos terminais desse contacto, ligando-se o outro à entrada do D-4DET.
- 3) As entradas 1...4 são universais, pode-se aplicar individualmente 24Vcc ou CA (max. 230V) mas só se esta for referida ao mesmo Neutro da alimentação aplicada no D-4DET.

Atribuição das entradas do D.4DET a atuadores de automação

- 1) Colocar a(s) saída(s) dos atuadores C-2OUT, D-8OUT, etc, em modo de programação.
- 2) No D-4DET premir no botão correspondente à entrada pretendida (1...4).

Reposição da configuração fábrica

- 1) Premir e manter **PROG** durante 10s até os dois leds piscarem pela segunda vez.

Configuração do modo de deteção das entradas

É possível configurar individualmente as entradas 1...4 do D-4DET para enviar comandos para o BUS (trocar, on, off, etc) quando o contacto do sensor fecha ou abre. De fábrica todas as 4 entradas estão configuradas para envio dos comandos no fecho do contacto, isto é, quando é aplicada tensão na entrada do D-4DET.

- 1) Premir brevemente PROG, led acende vermelho.
- 2) Premir no botão da entrada pretendida 1...4, o Segundo led fica intermitente de acordo com a configuração atual:
 - 1 = no fecho do contacto (tensão aplicada na entrada, 0 > 1 em termos lógicos)
 - 2 = na abertura do contacto (tensão removida da entrada, 1 > 0 em termos lógicos)
- 3) Se necessário premir PROG para modificar (1>2 ou 2>1).
- 4) Memorizar e sair premindo no mesmo botão da entrada seleccionada acima em 2).

