

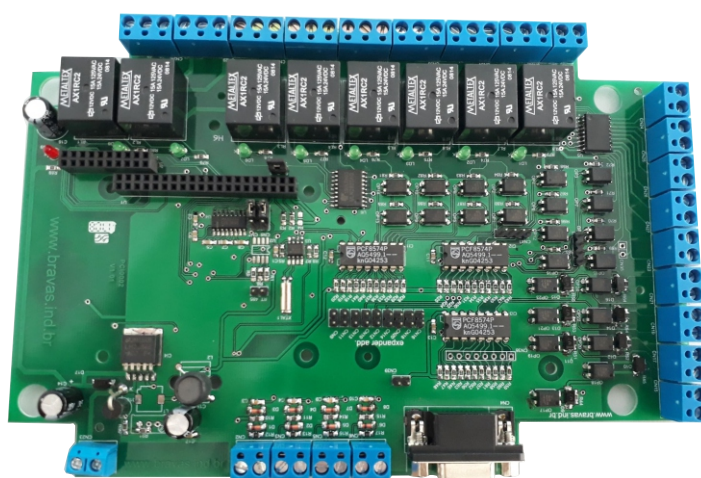
Shield para Automação

Integração ideal para sistemas automatizados
compatível com Raspberry Pi 3!



Ideal para desenvolvimento que necessita integrar soluções de software em ambientes reais de aplicação.

Para acionar cargas e dispositivos, efetuar leitura de sensores, comunicar e interagir remotamente com usuários através de interface por aplicativos móveis e web.



- Acompanha software exemplo (código fonte)
- Interface Serial RS-232 ou RS-485 selecionável
- 8 Saídas a Relé SPDT 12V/15A
- 8 Saídas digitais a transistor coletor aberto
- 8 Entradas digitais opto-acopladas
- 4 Entradas digitais genéricas (ex. Tag Ibutton)
- Soquete para conexão Raspberry Pi 3 Model B
- Soquete para expansão de pinos não utilizados
- Jumper de seleção para alimentação
- Endereçamento interno das expansões I²C
- Relógio de Tempo Real interno
- Portas de expansão para aumentar o controle e acionamento
- Saída 12V para alimentação externa
- Dimensional ajustado para caixa Patola PB-119/2 TE
- Tensão de operação 12Vdc
- Para desenvolvimento de software acesse: www.raspberrypi.org

www.bravas.ind.br

Porto Alegre 51 3029 4004 Rua Comendador Tavares, 50