



# WXS-B220

## Controlador de Acesso Biométrico

O **WXS-B220** é um controlador de acesso biométrico de alto desempenho e resistente a respingos de água. Pode operar de forma integrada ao sistema de controle de acesso Wellcare ou em modo stand alone, com saída wiegand para comunicação com controladores de outras marcas.

### Características

- Em modo integrado, atua como um módulo de expansão do gerenciador WXS-C350 ou do controlador virtual do servidor W-Access. Pode operar também em modo stand-alone ou integrado a controladores de outras marcas
- É produzido com técnicas de manufatura avançadas, sensor ótico de excelente qualidade e componentes industriais
- Possui saídas a relé, entrada wiegand para leitora de saída, porta USB para download de dados. Além dessas conexões, ainda possui entradas para botão de abertura, sensor de porta e campainha
- Com menu intuitivo e ligações similares às tradicionalmente utilizadas no mercado de controle de acesso, é fácil de utilizar e instalar

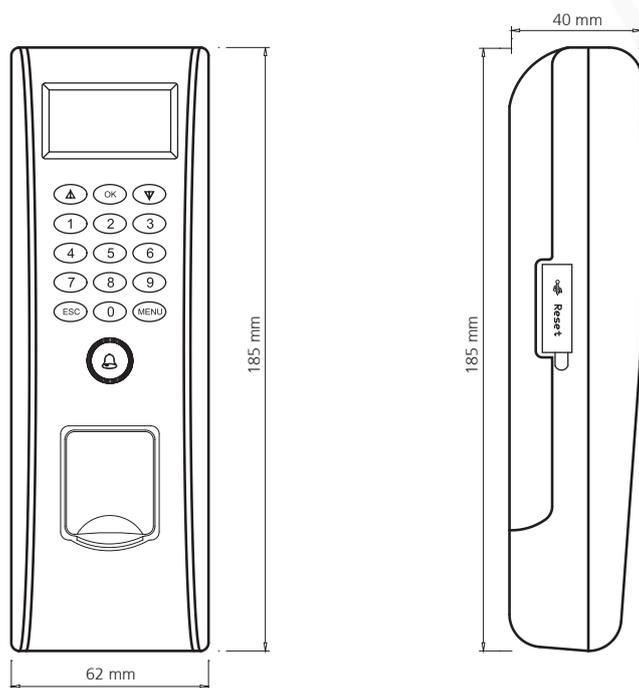
### Dados Técnicos

- |   |  |  |
|---|--|--|
| • <b>Sistema operacional</b><br>Linux   | • <b>Máxima rotação da digital</b><br>Até 180 graus  | • <b>Teclado</b><br>3x5 com tecla campainha  |
| • <b>Conexão</b><br>Ethernet 10/100Mbps e USB   | • <b>Tempo de verificação</b><br>Menor que 1 segundo | • <b>Material da caixa</b><br>ABS protegido contra respingos de água - Grau de proteção IP65 |
| • <b>Capacidade</b><br>Modo 1:N - 1000 templates em modo stand alone e 30.000 templates em modo on-line<br>Modo 1:1 - 20.000 templates (stand alone ou on-line) | • <b>FAR</b><br>< 0,0001%                            | • <b>Sinalização</b><br>LED vermelho, LED verde e bip  |
| • <b>Memória</b><br>50.000 transações   | • <b>FRR</b><br>< 1%                                 | • <b>Alimentação</b><br>12 VDC, 400 mA   |
| • <b>Sensor ótico</b><br>500 DPI  | • <b>Entradas</b><br>Wiegand in                      | • <b>Modelo</b><br>WXS-B220E: Impressão digital, senha, compatível com cartões ID card       |
|   | • <b>Saídas</b><br>Wiegand out                       | • <b>Temperatura de Operação</b><br>-10°~50°c  |
|   | • <b>Display</b><br>Gráfico 128 x 64 OLED P&B        |  |

## Arquitetura



## Desenho Dimensional



## Acessórios

- **WXS-B09SLV**

Leitora adicional para uso em casos de saída com biometria para operação exclusivamente com os terminais WXS-B200, WXS-B210 e WXS-B220.



- **Dados Técnicos**

**Modelos:**

WXS-B09SLVE: Impressão digital e ID card

- **Desenho Dimensional**

