



## Catraca Lumen Advanced

Card 2

Pontotec (12)3629-4692

### Características

- :: Fabricada em aço-carbono, com pintura em epóxi preto.
- :: Tratamento anti-corrosivo.
- :: Acabamento em aço inox.
- :: Fechadura para acesso aos componentes eletrônicos.
- :: Iluminação frontal, com chave liga/desliga, e 3 opções de cores (verde, vermelho e azul).
- :: Sistema de amortecimento do giro dos braços.
- :: Reforços estruturais.
- :: Fácil instalação.
- :: Travamento automático dos braços.
- :: Opção para instalação de braços anti-pânico.
- :: Guarda corpo opcional.
- :: Plataforma opcional.
- :: Permite instalação de qualquer tecnologia de operação e comunicação, inclusive a biometria.
- :: Altamente moldável a necessidade do cliente. Permite alterações em seu projeto original para adequar a sua necessidade.

### Operacional

**Display (opcional):** Cristal líquido 16 caracteres x 2 linhas com backlight (iluminação do display) opcional.

**Teclado (opcional):** Com 16 teclas sendo 12 em padrão telefônico e 4 teclas adicionais de função.

**Comunicação (opcional):** Serial RS232 e RS485 nativas na placa. Com opção de utilizar comunicação através de TCP/IP nativo, Modem externo, Gsm (celular), Wi-Fi (rede sem fio) ou USB.

**Modo de comunicação (Opcional):** Trabalha com 4 modos diferentes de comunicação, podendo ser Online (tempo real), Off-line, OnOff e OnOff+ controle de acesso.

**Velocidade de transmissão de dados (Opcional):** Serial RS232 e Serial RS485 9.600bps, 19.200bps, 57.600bps, 115.200bps (4 velocidades distintas).

**Código de Barras (opcional):** Lê os padrões 2 de 5 intercalado, 2 de 5 não intercalado e 3 de 9.

**Proximidade (opcional):** Suporta a leitora Henry além de ser compatível com modelos de outros fabricantes com saída no formato Wiegand 26 ou ABA-TRACK 2.

**Smart Card. Contactless (opcional):** Suporta o padrão MIFARE Standard 1 K e Plus 4K.

**Magnético (opcional):** Captura até 20 dígitos no padrão ABA-TRACK 2.

**Pistola CCD e Scanner (opcional):** Em Wand Emulation para o padrão 2 de 5 intercalado e não intercalado e o padrão 3 de 9.

**Biometria (opcional):** Trabalha com sistema ótico com capacidade de 1.950 a 9.500 digitais e de 8 dígitos de matrícula.



**Iluminação frontal (opcional):** Contém iluminação frontal podendo ser na cor verde, vermelha ou azul.

## Elétrica

**Fonte chaveada:** 90 a 265Vac.

**Tensão de operação:** 12v.

**Potência média:** 2,8W.

**Consumo médio de corrente:** 240mA.

**Bateria interna:** 12V para alimentação em caso de falta de energia (no-break interno).

**Tempo médio de funcionamento sem energia:** 24hs (depende da carga da bateria).

## Ambiente

**Temperatura de operação:** -15° a 55° (sem condensação).

**Temperatura para estocagem:** -20° a 60°.

**Faixa de umidade para funcionamento:** 0% a 95%.

**Faixa de umidade para funcionamento:** 3000 lux.

## Mecânica

**Altura:** 104,6 cm.

**Profundidade (com braço):** 72,6 cm.

**Largura (com braço):** 67,7 cm.

