



## Torniquete NetBlock

A linha de Torniquetes NetBlock é um equipamento de controle de acesso bidirecional para passagem de entrada e saída de pedestres. Robusto, seguro e firmemente fixado ao solo, é altamente resistente tanto em ambientes internos quanto externos, e ainda possui total integração com controladores de acesso.



Ideal para clubes, escolas, empresas, condomínios e bancos.

Possui mecanismo rotativo bidirecional de três braços, com dispositivo de trava acionado por sensores óticos e eletro-ímã.

Ampla base de fixação ao solo, reduzindo a vibração do equipamento e protegendo os componentes eletrônicos.

Desenvolvido em tubos de aço altamente resistentes, com estrutura e braços soldados, garantindo maior segurança contra violação e vandalismo, dois suportes para fixação de placas eletrônicas disponíveis na caixa superior, chave com segredo para acesso ao mecanismo e placas de controle.

Equipado com dispositivo contra acidentes: trava de segurança na abertura da tampa superior para manutenção.

A movimentação manual dos braços é suave, permitindo o movimento com pequeno esforço, de modo a não restringir o conforto e/ou utilização dos usuários. Possui microterminal NetLine interno, totalmente programável e duas interfaces para leitores de código de barras e duas para leitores de proximidade (RFID).

### Características Técnicas

- Controle de Acesso Bidirecional: Controle individual de entrada e saída.
- RTC (Relógio calendário em Tempo Real). Data e hora programáveis.
- Teclado: Padrão telefônico, 12 teclas, sendo 10 numéricas e 2 de função.
- Memória RAM básica de 128KB (26KB úteis para armazenamento de programa) e 92KB para armazenamento de dados, permitindo expansão para 256KB ou para 640KB.
- Display: Cristal Líquido de 2 linhas x 20 colunas com back-light.
- Conexões auxiliares: Duas interfaces do padrão WAND e duas interfaces do padrão ABA TRACK II. Um canal secundário RS232 para ligação de dispositivos seriais.

- Comunicação: Um canal principal RS232/485-422 e opcional TCP/IP.
- Material: A linha de Torniquetes NetBlock possui estrutura em aço carbono, quarenta e nove braços em alumínio com pintura eletrostática epóxi pó, sendo trinta e seis móveis espaçados entre si em 120º (cento e vinte graus) na cor cinza claro e treze fixos na cor preto. Tratamento a base de zinco e eletroforese e pintura epóxi pó proporcionam uma excelente resistência em ambientes externos. Apresenta uma versão para cidades litorâneas, com tratamento especial em sua pintura, que evita o desgaste do material com a corrosão.
- Fonte Chaveada Full Range – entrada 90 a 250VAC, saída 12VDC/2ª – proteção contra curto-circuito.
- Dimensões: Largura: 1500 mm    Altura: 2250 mm    Abertura: 610 mm. Profundidade: 1320mm Peso: 178 kg.

### **Torniquete NetBlock Proxy | Leitor de Proximidade**

- Pode ser equipado com leitores de cartão de proximidade de 125 KHz, sendo aceitos os protocolos de comunicação para os leitores AbaTrack e Wiegand, nos modelos Mifare, Acura, Indala, HID.
- Opção com Cofre Coletor: Unidade para dispensa de cartões de proximidade (RFID)

### **Torniquete NetBlock Code | Leitor de Código de Barras**

- Equipado com leitor de código de barras, com leitura de todos os padrões de códigos de barras de mercado, com sensor de infravermelho, que possibilita a leitura de códigos protegidos por tarja.

### **Torniquete NetBlock Bio | Leitor Biométrico**

- Leitor biométrico ótico de 500 dpi, de altíssima qualidade, para 1.900 ou 9.900 digitais, com área de scanner: 16 x 18 mm, resistente a arranhões.
- Modos de identificação 1:N (somente a digital) com resposta em menos de 1 segundo.
- Modo 1:1 (cartão e digital) com tempo de resposta menor que 0,4 segundos.
- Permite backup e restore das biometrias digitais cadastradas.

### **Opcionais:**

- Coluna para fixação de terminais, como de controle de acesso, dispositivos de leitura biométrica etc.

- Coluna para abrigar um dispositivo de coleta de cartões.
- Pictogramas de orientação: sinalização verde indicando passagem permitida e vermelha de passagem bloqueada
- Cobertura com Captação de Água
- Cobertura em Aço
- Contador Mecânico