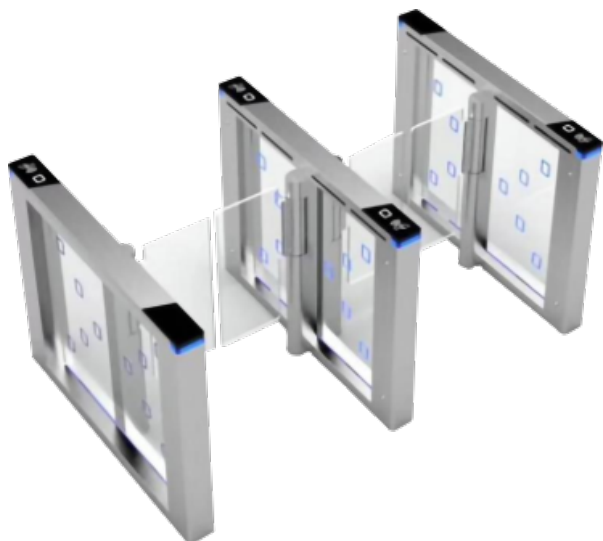




**TRILOBIT**

**T-FUTURE**

---



Novo bloqueio inteligente Trilobit,  
Segurança com design moderno  
para projetos sofisticados.

## VANTAGENS

- Sistema exclusivo de abertura automática que permite rápida liberação da barreira em caso de emergências ou falta de energia;
- Utiliza cartões IC, cartões de identificação, código de barras ou cartões magnéticos como sistemas de identificação automática;
- Indicador de direção e orientação de acesso aos pedestres;
- Sistemas de proteção com alerta de voz e luz, identifica uso inadequado ou tentativa de fraude;
- Sistema infravermelho que detecta o sentido de passagem e bloqueia a dupla passagem;
- Função de bloqueio automático, se não houver passagem durante o tempo de leitura do cartão de identificação o sistema bloqueia automaticamente e os passageiros são proibidos de passar até que uma leitura seja identificada;
- Pode ser configurada para atrasar o bloqueio nos intervalos de 1 a 60 s após uma leitura de cartão válida.

## MODOS DE OPERAÇÃO

- Passagem única na direção definida;
- Passagem bidirecional;
- Passagem livre na direção definida;
- Passagem sempre livre ou bloqueado.

## MATERIAIS

- Caixa: Fabricada em aço inoxidável AISI 304 ou AISI 316;
- Barreiras: Acrílico, PC, estrutura de aço inoxidável.

## FICHA TÉCNICA

- Largura de passagem:  $\leq 600$  mm;
- Sensor infravermelho: 4 pares, função anti-esmagamento;
- Espessura: tampa superior 1,5 mm, gabinete 1,2 mm;
- Taxa de transferência: 60 pessoas por minuto;
- Fonte de alimentação: 100-240 V AC;
- Tensão operacional: 24 V DC;
- Consumo máximo de energia: 35 W
- Frequência: 50-60 Hz;
- Nível de proteção: . IP44;
- Temperatura de trabalho:  $-25^{\circ}\text{C}$  a  $+70^{\circ}\text{C}$ ;
- Dimensão excluindo barras: 1400 x 120 x 980 mm;
- Peso líquido incluindo barras: 69 kg.

