



Topdata Sistemas de Automação Ltda.
Rua Dr. Carvalho Chaves, 662
Curitiba - PR - Brasil
Fone/Fax +55 41 3332-7826
www.topdata.com.br
suporte@topdata.com.br

Instrução Técnica:: IP004/Ed.001

Botoeira

Botoeira é um dispositivo usado para fazer a liberação de portas, catracas, cancelas, entre outros, sem que haja a necessidade de passagem de cartão no coletor de dados ou a sua digitação no teclado do equipamento.

Seu funcionamento é comparado a uma chave, que ligada em série ao circuito que alimenta a carga, por exemplo um solenóide de catraca, quando tiver seu botão pressionado, muda seu estado, passando de normalmente fechado para normalmente aberto, efetuando-se dessa forma o corte da alimentação do solenóide e liberando os braços da catraca. Enquanto o botão permanecer pressionado, os braços da catraca estarão liberados para passagem. Nessa situação, os sensores da catraca detectam o giro do braço (a placa Inner emitirá um sinal sonoro), porém não ocorrerá nenhum travamento.

As entradas e saídas ocorridas através da botoeira não são registradas pelo coletor de dados. Somente as marcações feitas através da passagem de cartão ou teclado são registradas.

