

## CPU de Automação DS6-A

A **CPU de Automação DS6-A** foi desenvolvida visando promover a dosagem automática e controlar todo o processo em máquinas de lavar roupa industriais, como a entrada e saída de água e vapor.

Seu exclusivo sistema de acionamento integrado permite que todo o conjunto eletrônico (comando e acionamento) estejam alojados na caixa da CPU, ficando a conjunto de bombas sem placas ou fontes, permitindo desta maneira uma montagem menos sujeita a maus contatos.

Devido a este sistema, o conjunto de bombas não recebe tensão 220 Volts e sim apenas 24 Volts vindos da CPU tornando o conjunto muito mais seguro quanto a choques elétricos.

Por utilizar fontes chaveadas, a tensão de saída para as bombas é sempre constante, o que garante uma dosagem muito mais precisa.

Todo o conjunto está alojado em uma caixa de Polipropileno com prensa cabos em nylon, o que garante total proteção contra a umidade e gases corrosivos.

**Aplicação:** Lavanderias industriais



### Itens do Produto

Item	Qtde.	Unid.	Descrição
<b>01</b>	01	pc	CPU de automação DS6-A
<b>02</b>	04	m	Cabo Manga 12 vias #22
<b>03</b>	02	pc	Parafuso de fixação 4,2x25 com bucha 6

### Principais Características

Capacidade para 10 programas

16 fases por programa

Saídas para até 6 bombas, 2 solenóides para a flauta (24 ou 220V), 1 entrada de água, dreno 24Vcc, 1 saída de vapor 24Vcc, 1 saída de água quente 24Vcc e 1 comando para a máquina

Entrada para 3 níveis de água: Baixo, Médio, Alto

Retorna para a mesma fase em caso de falta de energia

Programas de receitas armazenados em eeprom

Totalizadores independentes por tipo de roupa e produto

### Dados Técnicos

<b>Tensão de alimentação</b>	220V
<b>Tensão de alimentação das bombas</b>	24Vcc
<b>Tensão de alimentação da solenóide da flauta</b>	24Vcc/220Vcc
<b>Material da caixa</b>	Polipropileno
<b>Medidas</b>	300x290x115
<b>Peso</b>	2,700 Kg