

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
01	01	pc	CPU de automação DS6-A
02	04	m	Cabo Manga 12 vias #22
03	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

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