

Série ICP 300 Indicador programável digital - 3 FUNÇÕES

1) INDICADOR DIGITAL

Permite até 3 entradas, indica até 7 variáveis, 7 alarmes,
2 sinais de retransmissão, 2 alimentações para transmissores, 1 comunicação RS

2) CALCULADOR PROGRAMÁVEL

Efectua diversas operações sobre as 3 entradas analógicas, indica e retransmite os seus resultados, o utilizador dispõe de operações simples (+, -, x, :, √, etc.) que pode combinar em função das suas necessidades.

3) PROGRAMADOR

Sobre as 5 entradas lógicas pode realizar programas de 120 passos para:

- Ciclos de produção
- Sequenciadores
- Gestão avançada de alarmes

Configuração - Pelo painel frontal ou via PC pelo software UC300



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3 entradas analógicas

- Corrente 0/4-20 mA (250W) - extracção √
- Tensão 0-5V / 1-5V / 0-1V / 0,2-1V - extracção √
- Termopares K; J; T; S; R; N; B
- Termoresistência PT100

Nota: as entradas analógicas podem ser utilizadas como lógicas

2 entradas analógicas

- Contacto seco 0-5V até 0-10V
- Frequência <300 Hz

Linearização 1 x 12 segmentos
2 x 6 segmentos

Alimentação 115V-230V/50-60Hz (10VA)

Temp. de operação. 0-50°C

Montagem Painel 96x48 mm

Protecção IP65 (painel frontal)

SAÍDAS

- Corrente 0/4-20 mA (500W)
- Tensão 0-5V / 1-5V / 0-10V - 40 mA máx.
- Relés 2 relés
- Lógica 0-10V
- Alimentação 22V dc - 28 mA (para o sensor)
- Digital RS 485 - 232

