

CONTROLADOR UNIVERSAL

Série Unicont PMM/PMG

APRESENTAÇÃO

Quando o usuário confronta-se no mercado com uma grande variedade de diferentes marcas com pouca diferença de escolha entre eles, oferecemos a série UNICONT de indicadores/controladores para montagem em painel, pois ela possui um excelente custo-benefício como vantagem.

Este novo indicador/controlador incorpora características como 2 entradas universais, 4 relês, 1000 funções de alarme, mais de 100000 possibilidades de configuração do processo, fonte de alimentação para o transmissor remoto, Modbus, auto calibração, linearização de 32 pontos e cálculo diferencial, funções estas que antigamente somente eram encontradas em controladores de uso geral com altíssimo custo. Além disso, seu display frontal tem grau de proteção IP65.

CARACTERÍSTICA

- Indicador de LED com 2 linhas, 4 dígitos
- Entrada universal
- Termopar: K, J, T, E, L, U, N, R, S, B, M, A, C,
- RTD's: Pt 100, JPt 100, Pt 1000, JPt 1000, Cu 100, Ni 100;
- Corrente: 4-20 mA, 0-20 mA;
- Tensão: -5+20 mV, 0-100 mV, 0-500 mV;
- Resistência: 0-500 Ω , 0-2000 Ω
- Controle ON-OFF, PD ou PID
- Auto Calibração
- Linearização com 32 pontos
- Alimentação do transmissor
- Até 3 relês
- Saída 4 – 20mA



APLICAÇÃO

- Indicador de valores do processo
- Controle de aquecimento / arrefecimento
- Controle de válvulas atuadas
- Função de alarme
- Retransmissão de valores de entrada

Unicont_PMM-PMG

GERAL			
Alimentação:	100-240 V AC	20-48 V AC	16-32 V DC
Temperatura Ambiente:	-10°C a +55 °C		
Entrada:	máx. 2 universal		
Saída:	Relé, 4..20mA, RS485		
Display:	LED 2 linhas 4 dígitos LED		
Proteções:	IP20 / IP40		