

Controladores de Processos

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

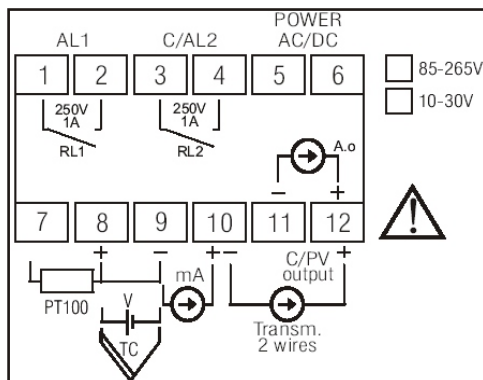
- * ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL
- * ENTRADA UNIVERSAL
- * CONTROLE UNIVERSAL
- * RAMPAS E PATAMARES
- * PROTEÇÃO DOS PARÂMETROS
- * SOFT-START PROGRAMÁVEL
- * RETRANSMISSÃO DE PV



RAMPAS
E PATAMARES

PID
AUTOMÁTICO

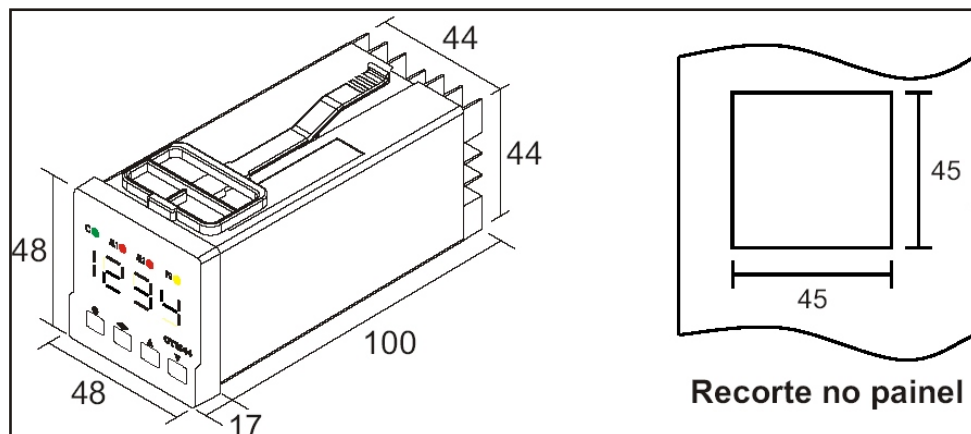
ESQUEMA DE LIGAÇÃO:



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:	CTM-44	CTM-45
ENTRADA CONFIGURÁVEL	J, K, S, Pt100, 0-5 / 1,5 / 0-10 Vcc, 0-20 / 4-20 mA	
DISPLAY	SIMPLES 10 MM	DUPLO 10 e 8 MM
EXATIDÃO DA LEITURA (FE)	TERMOPARES = 0,3% +/- 1°C (FE), Pt-100 = 0,3%, LINEAR = 0,1% +/- 1 DÍGITO	
CONSTANTE DO FILTRO DE ENTRADA	0-200 SEG	
AÇÃO DE CONTROLE	DIRETA E REVERSA	
SINTONIA AUTOMÁTICA DO PID	SIM	
AMOSTRAGEM	10 POR SEGUNDO	
SAÍDA DE CONTROLE	1 RELÉ SPST - NA 1A/250 VAC (NF CONF.) 0-20 / 4-20 mA, 0-24 Vcc PWM	
RAMPAS E PATAMARES	63 SEGMENTOS COM ATÉ 32 PROGRAMAS	
AJUSTE DA HISTERESE DO ALARME	0-50% (FE)	
ALARME	1 RELÉ SPST - NA 1A/250 VCA	
SENHA DE PROTEÇÃO DO TECLADO	SIM (4 NÍVEIS)	
ALIMENTAÇÃO	85 A 265 VAC / 50 - 60 HZ, (OPCIONAL) 10 A 30 Vcc	
DIMENSÕES DO FRONTAL (MM)	48 x 48	
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10 A 55°C / UR 30 A 85 % NÃO CONDENSADO	
IMPEDÂNCIA DE ENTRADA	TERMOPARES E Pt100 > 10 MOHM / TENSÃO > 1,5 MOHM / CORRENTE 100 OHM	
CAIXA	ABS PROTEÇÃO IP 54 (NO FRONTAL)	
MANUAL	EM PORTUGUÊS	
PESO (KG)	0,140	

DIMENSÕES



Samrello
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL Ltda.

Rua 4 de Fevereiro, 195 - Itoupava Norte
89052-500 - Fone: (47) 323-3130
Fax: (47) 378-3539
e-mail: samrello@samrello.com.br
www.samrello.com.br
Blumenau - SC

**Qualidade
Total
Samrello**