

# Linha Contador

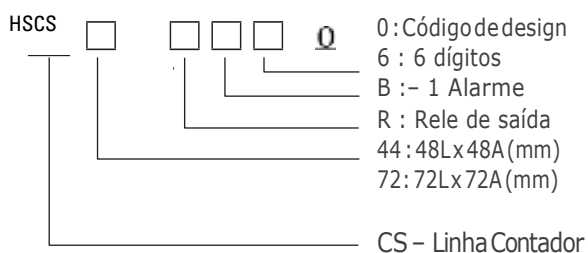
## Contador Digital – Série CS



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Duplo display de LED de 6 dígitos
- ✓ Dimensões: 48x48 e 72x72
- ✓ Contagem com uma saída a relê.
- ✓ Tem reset manual e automático, função de memória de falha de alimentação.
- ✓ Função de bloqueio de Tecla.
- ✓ Fator de correção configurável, entrada NPN ou PNP selecionável.

### 2. Modelo de Indicação

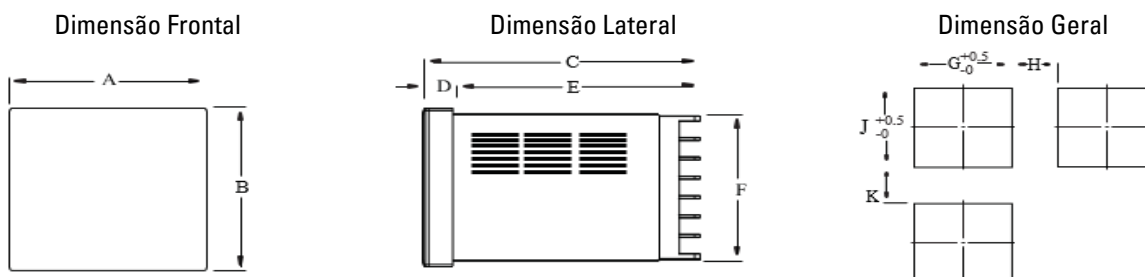


MODELO	DIMENSÃO(MM)	SAIDA DE ALARME	ALIMENTAÇÃO
HSCS44-RR-220	48L X 48A X 102P	1 Relé Alarme	100 A 250 VAC
HSCS72-RR-220	72L X 72A X 100P	1 Relé Alarme	110 A 250VAC

### 3. Parâmetro Técnico

Alimentação	AC/DC 100 - 240V (Opcional 24 AC/DC )
Consumo VA	≤4W
Capacidade	250VAC/3A
Fonte de Saída	DC18V±5V(≤25mA) DC 12V(≤25mA)
Resistência de isolamento	≥20MΩ
Isolação	1.5KV/1M
Velocidade de entrada	≤1/30/300/1000Hz (selecionável)
Escala de contagem	0.001 a 999999
Tempo de relê	0.01 a 600.00s
Fator de multiplicação	0,001 a 99.999
Sinal e Reset externo	2, 10, 100, 500Hz (selecionável)

### 4. Dimensão e Conexões

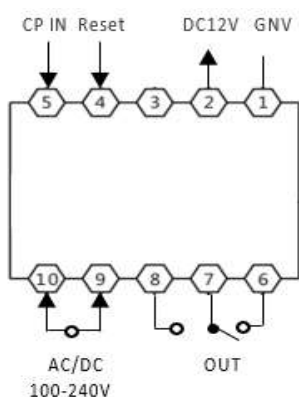


Modelos	A	B	C	D	E	F	G	H(Min)	J	K(Min)
CS44 = 48 x 48	48	48	97.5	6.5	91.0	45	45.5	25	45.5	25
CS72 = 72 x 72	72	72	97.5	9.0	88.5	67	67.5	25	67.5	25

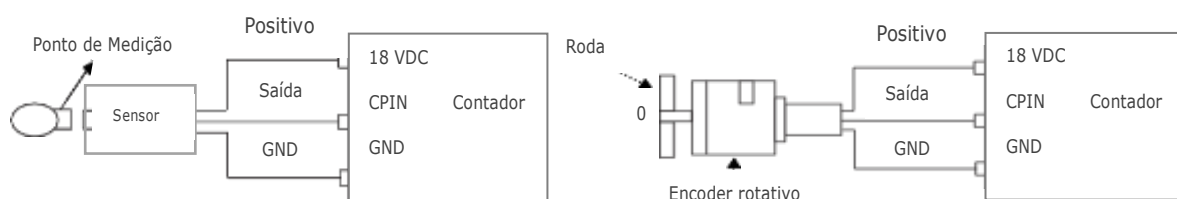
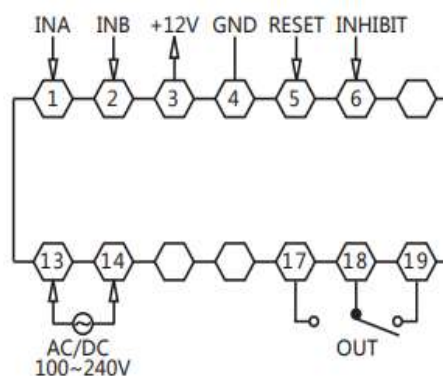
Observação : Unidade : (mm) Tolerância ± 0.5%

# Linha Contador

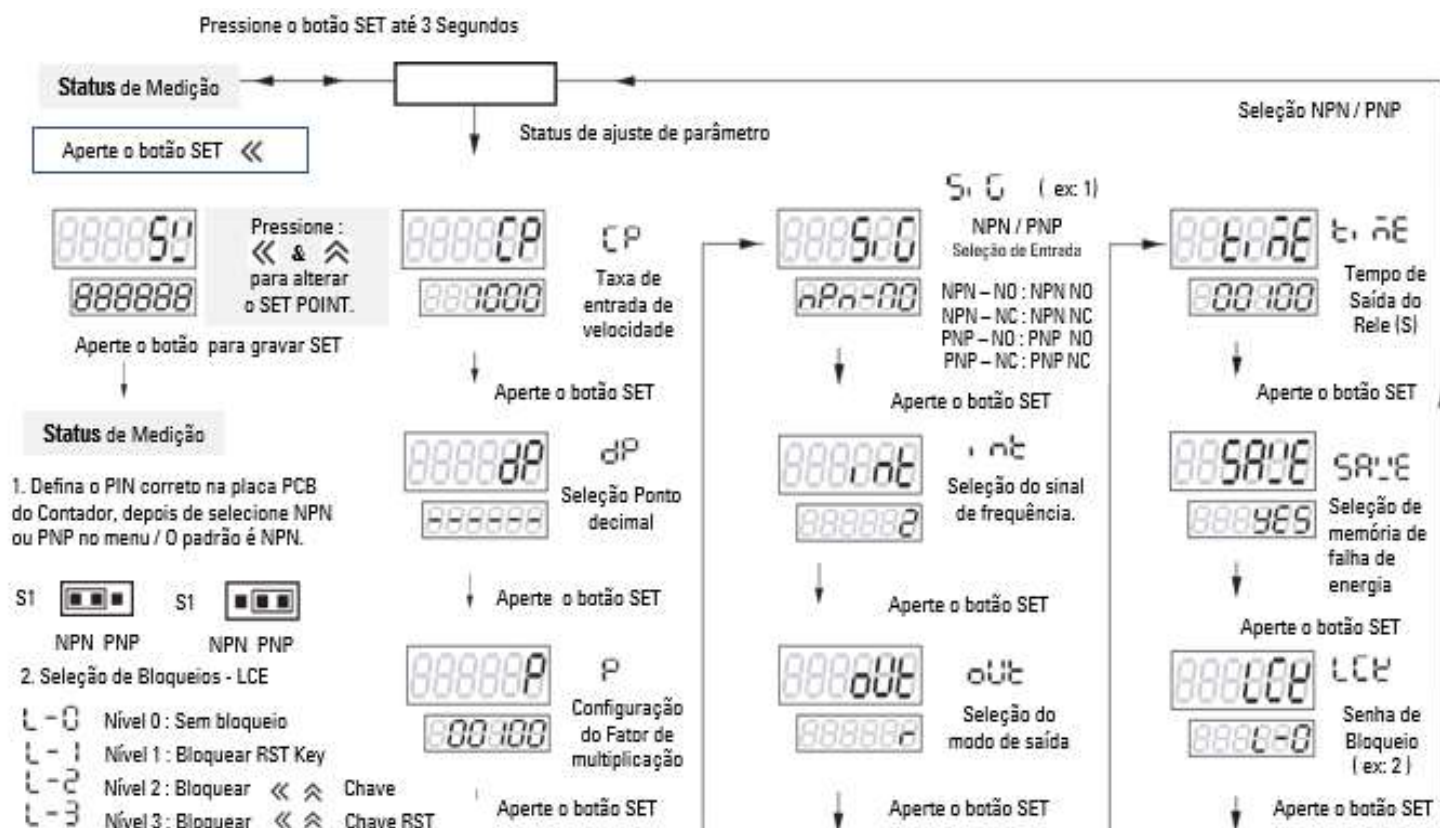
CS44 – Desenho das Conexões



CS72 – Desenho das Conexões



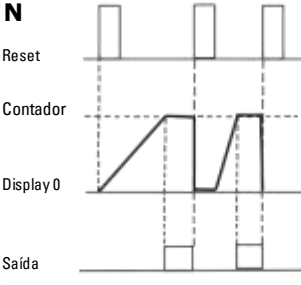
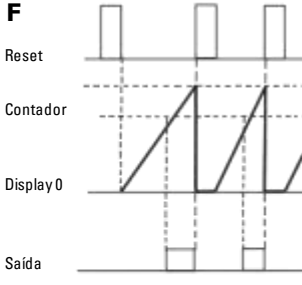
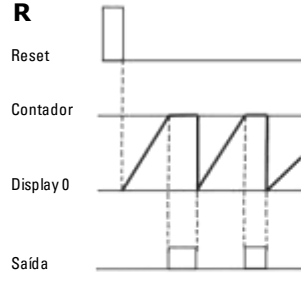
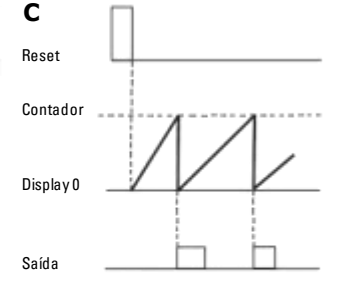
## 4. Menu de Operações



# Linha Contador

## 5. Módulo de Diagrama de Saída de Contador

Existem 4 tipos de saídas nos módulos de opção (N, F, R, C)

CONFIGURAÇÃO - SAÍDA	<b>N</b> 	<b>F</b> 	<b>R</b> 	<b>C</b> 
AÇÕES DE CONTAGEM	<p>Conta até o SP, em seguida é acionado o rele finalizando a contagem. Para voltar a contar aperte o RESET. (Não tem função time)</p>	<p>Conta até o SP, em seguida é acionado o rele e continua a contagem. Para zerar a contagem aperte o RESET. (Não tem função time)</p>	<p>Conta até o SP, aciona o rele e finaliza a contagem. Reseta automaticamente após decorrido o tempo ajustado no time.</p>	<p>Conta até o SP, aciona o rele e continua a contagem. Reseta automaticamente após decorrido o tempo ajustado no time</p>