

CÓDIGO DE ENCOMENDA / ESPECIFICAÇÃO

CONTROLADOR MICROPROCESSADO SÉRIE MS

TH - **0** - **0** -

A B C D E F G H

(A) Modelo

91MS (modelo 96 x 96mm) **92MS** (modelo 48 x 96 mm - vertical) **93MS** (modelo 96 x 48 mm - horizontal)

(B) Saída de controle

4 = modulante para controles de servomotores / servoválvulas através de 2 reles mecânicos (máximo 2A).

5 = modulante para controle de servomotores / servoválvulas através de 2 reles em estado sólido zero crossing (máximo 100mAac).

(D) Alarmes

1 = com um alarme através de rele mecânico SPDT, 5A 250Vac.

2 = com dois alarmes através de reles mecânicos SPDT 5A 250Vac.

(E) Saída de retransmissão

0 = nenhum

2 = com retransmissão de 4...20mAcc.

3 = com retransmissão de 0..20mAcc.

3 = com retransmissão de 0...10Vcc, 0...5Vcc, etc (à definir).

*retransmissão do set point ou proporcional ao sinal de entrada.

(G) Acessórios

0 = nenhum

1 = com fonte de alimentação de 24Vcc (máximo 20 mA).

2 = comunicação serial RS 485 (protocolo MODBUS-RTU).

3 = fonte de alimentação 24Vcc + comunicação serial RS 485 (protocolo MODBUS-RTU).

(H) Opcionais da linha MS

2 = com 2º set point (acionado através de contato externo).

3 = com função HOLD / PEAK (congelamento de leitura).

4 = com 2º set point e função HOLD / PEAK.



Fone: (11) 5643-0440
Fax: (11) 5643-0441

therma@therma.com.br
www.therma.com.br