

**Série FKS** Indicador/controlador

**Tipo** . . . . . Controlador de temperatura baseado em  
 . . . . . microprocessador com função SMART (self-tuning)

**Entrada**

- Termopar J, K, N, L e PT 100, programável
- Termopar J, K, N, L, T, R, S, Pt100, mV, mA (com resistência exterior 3W)

**Indicação**

- 1 displays de três dígitos
- 3 leds (alarme e soft-start)

**Controlo** . . . . . On/Off , PID, SMART,  
 aquecimento/arrefecimento

**Saída**

- 2 relés SPDT, 3A /250V ac (carga resistiva)
- Opcional: relé de estado sólido (SSR) (1 ou 2)
- Saída 1 e 2 programáveis individualmente para alarme ou controlo

**Montagem** . . . . . em painel

**Temp. de operação** . . . 0-50°C

**Precisão** . . . . . +/-0,2% fim de escala

**Protecção frontal** . . . . IP 54

**Alimentação** . . . . . 100-240V ac ou 24V ac/dc

**Dimensões** . . . . . 24 x 48 x 102 mm



Modelo em stock	Saída	Alimentação
FKS-611-3	2 relés	100-240 V ac