

## CONTROLADORES DE TEMPERATURA



CONTROLADORES DE TEMPERATURA SÉRIE DTK A Série DTK é um novo controlador de temperatura com uma alta relação custo-desempenho. Reduz muito os custos e o tempo de desenvolvimento e melhora as funções dos sistemas de controle de temperatura. Com um comprimento de apenas 60 mm e display LCD de alta resolução, é fácil para os operadores monitorar as temperaturas de qualquer ambiente ou ocasião. Recursos e benefícios Tela LCD de alta resolução Comprimento encurtado para 60 mm Tempo de amostragem de alta velocidade 100 ms Certificado CE

ID	Modelo	UN
23062	CONTROLADOR DE TEMPERATURA DTK 48X48 C01	PC
23063	CONTROLADOR DE TEMPERATURA DTK 48X96 C01	PC
23064	CONTROLADOR DE TEMPERATURA DTK 48X96 V01	PC
23473	CONTROLADOR DE TEMP - DTK / 1 Saída a Relé - 1 Saída de Alarme	PC
23474	CONTROLADOR DE TEMP - DTK / 1 Saída a Relé - 2 Saídas de Alarme	PC
23475	CONTROLADOR DE TEMP - DTK / 1 Saída 12V - 1 Saída de Alarme	PC
23476	CONTROLADOR DE TEMP - DTK / 1 Saída 12V - 2 Saídas de Alarme	PC
23477	CONTROLADOR DE TEMP DTK-Saída 12V-Saídas de Alarme/RS485	PC

## Características Gerais

TAMANHO  
DO  
PAINEL (L  
X A):

4848: L48 x A48 mm / 4896: L48 x A96 mm

727

OPÇÕES  
DE SAÍDA:

R: Relé, 250 VAC, 5 A / V: Tensão de pulso, 12 VDC +10~20%

FUNÇÃO  
OPCIONAL:

0: N/A / 1: RS-485 comunicação

FUNÇÃO  
OPCIONAL:

1: 1 Alarme de saída / 2: 2 Alarme de saída

## Características Técnicas

FONTE DE ALIMENTAÇÃO:

100 ~ 240VAC , 50/60 Hz

DISPLAY:

LCD display. PV : vermelho, SV : verde

Par termoeletrico: K, J, T, E, N, R, S, B, L, U, TXK

RTD de platina: Pt100, JPt100

ENTRADA SENSOR DE  
TEMPERATURA:

RTD : Cu50, Ni120

METODO DE CONTROLE:

ON/OFF, PID, Manual

ESCALA DE EXIBIÇÃO:

1 dígito após a vírgula decimal ou sem vírgula

TAXA DE AMOSTRAGEM:

Termopar ou RTD de platina: 0,1 segundo

TEMPERATURA AMBIENTE:

0 ~ +50°C

HUMIDADE AMBIENTE:

35 ~ 80% UR (sem condensação)

## Desenho Técnico

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

