

کنترل دقیق برای قلب سیستم برودتی

PRECISION CONTROL FOR REFRIGERATION SYSTEMS

STC-9200



MTC

STC-100A



MTC

STC-9200 / STC-100A

سرما، دقیقاً تحت کنترل.

Cooling, precisely controlled.

STC-9200

COLD-ROOM REFRIGERATION CONTROLLER

EXACT MODEL IMAGE



MTC

COLD STORAGE / REFRIGERATION / DEFROST / FAN

کنترلر برودتی دیجیتال

DIGITAL REFRIGERATION CONTROLLER

کنترلر سردخانه برای سرمایش، دیفراست و فن؛ با منوهای جداگانه کاربر و مدیر، کنترل تفاضلی و حالت‌های قابل انتخاب حفاظت و هشدار.

-50 to +50 °C

محدوده

RANGE

0.1 °C

تفکیک

RESOLUTION

+/-1 °C

دقت

ACCURACY

CONTROLLED FUNCTIONS / NOT A TERMINAL MAP

C

سرمایش / کمپرسور

COOLING / COMPRESSOR

D

دیفراست

DEFROST

F

فن اواپراتور

EVAPORATOR FAN

01

220 VAC +/-10%, 50/60 Hz

تغذیه

POWER SUPPLY

02

< 5 W

مصرف توان

POWER CONSUMPTION

03

8 A / 220 VAC

رله کمپرسور

COMPRESSOR RELAY

04

8 A / 220 VAC

رله هشدار و دیفراست

ALARM & DEFROST RELAY

05

75 x 34.5 x 85 mm

ابعاد بدنه

BODY DIMENSIONS

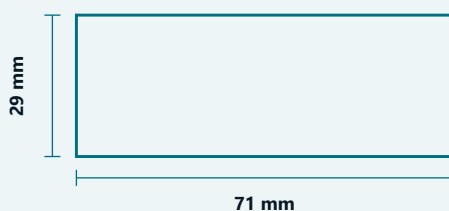
06

71 x 29 mm

برش پنل

PANEL CUTOUT

PANEL CUTOUT



VERIFIED OPERATING DATA

AMBIENT 0 to +60 °C

HUMIDITY 20-85% RH / NON-CONDENSING

DISPLAY 3-DIGIT LED / MINUS SIGN / STATUS

کارکردهای بالا نقشه ترمینال نیستند؛ چیدمان سیم‌بندی با لیبل نسخه تحویلی تطبیق داده شود.

Functions shown are not a terminal map. Verify wiring against the supplied unit label.

STC-100A

DIGITAL HEATING / COOLING THERMOSTAT

HEATING OR COOLING / SINGLE RELAY

ترموستات دیجیتال پنلی

DIGITAL PANEL THERMOSTAT

ترموستات تک خروجی با انتخاب دستی گرمایش یا سرمایش، کنترل ستپوینت و دیفرانسیل، محدودسازی بازه، کالیبراسیون، تأخیر شروع و هشدار خرابی سنسور.

-40 to +99 °C

محدوده

RANGE

1 °C

تفکیک

RESOLUTION

+/-1 °C

دقت

ACCURACY

EXACT MODEL IMAGE



MTC

CONTROL ARCHITECTURE

NTC

سنسور

2 M PROBE

SP

ستپوینت

DIFFERENTIAL

1R

یک رله

10 A OUTPUT

H/C

گرمایش یا سرمایش

MANUAL MODE

01

220 VAC +/-10%, 50/60 Hz

تغذیه

POWER SUPPLY

02

<= 3 W

POWER CONSUMPTION

مصرف توان

03

10 A (0.5 HP) / 220 VAC

خروجی رله

RELAY OUTPUT

04

NTC / 2 m

سنسور و کابل

SENSOR / LEAD

05

77 x 34.5 x 62 mm

ابعاد بدنه

BODY DIMENSIONS

06

71 x 29 mm

برش پنل

PANEL CUTOUT

OPERATING ENVELOPE

یک خروجی؛ انتخاب دستی حالت

MANUAL HEATING OR COOLING

محدودسازی بازه، کالیبراسیون، تأخیر شروع و هشدار سنسور

SET LIMIT / CALIBRATION / START DELAY / SENSOR ALARM

FRONT 77 x 34.5 mm / IP54

OPERATING -10 to +60 °C

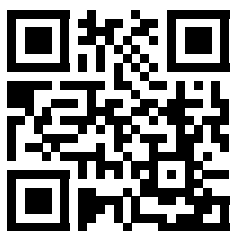
STORAGE -30 to +75 °C

HUMIDITY 20-85% RH / NON-CONDENSING

نسخه صحیح را برای پروژه خود انتخاب کنید.

برای بررسی موجودی و انتخاب فنی، مستقیماً با کارشناس MTC در ارتباط باشید.

SELECT THE RIGHT REVISION WITH DIRECT TECHNICAL SUPPORT.



SCAN TO START A WHATSAPP CHAT

WHATSAPP

(+98) 912 124 5040

WEBSITE

www.mtctools.ir

پارسا برودت

تهران، سهروردی شمالی، خیابان باغ، پلاک ۴۰

PARSA BOROUDAT / NO. 40, BAGH ST., NORTH SOHREVARDI AVE., TEHRAN, IRAN

SPECIALIST SELECTION AND SUPPLY OF TEMPERATURE CONTROLS AND COLD-ROOM EQUIPMENT

تصاویر و مشخصات با مدل دقیق STC-۹۲۰۰ و STC-۱۰۰A تطبیق داده شده‌اند. واترمارک MTC تنها نشان‌دهنده عرضه‌کننده است و نام مدل یا ظاهر اصلی محصول را تغییر نمی‌دهد.

Images and specifications are matched to the exact STC-9200 and STC-100A models. The MTC watermark identifies the supplier and does not alter the original model marking or product geometry.

سرما، دقیقاً تحت کنترل.

Cooling, precisely controlled.