



ETCuniverse
Smart and healthy life for everyone



وارم پلیت

WP20

وارم پلیت شیشه ای به منظور حفظ دمای مطلوب نمونه یا مواد آزمایشگاهی مورد استفاده قرار میگیرد. دمای دلخواه از طریق پنل کنترلی به سطح شیشه ای اعمال میشود و با قراردادن نمونه بر روی آن از هرگونه نوسان دمایی که میتواند به بروز خطا در آزمایش فرد بیانجامد جلوگیری میکند.

 ETCuniverse.com

 Support@etcuniverse.com



+98 21 8822 3310

+98 21 8835 8435



ETCuniverse
Smart and healthy life for everyone



وارم پلیت wp20 از دوبخش اصلی صفحه ی شیشه ای و یونیت کنترلی تشکیل شده است.

کاربرد اصلی دستگاه، تنظیم دمای مواد و نمونه های داخل ظروف یا زیر میکروسکوپ در آزمایشگاه ها می باشد. دمای صفحه به وسیله سنسور تعبیه شده روی صفحه ی شیشه ای، اندازه گیری می شود و دستگاه دما را به وسیله ی المنت داخل شیشه به دمای تنظیم شده توسط کاربر می رساند. برای افزایش دقت اندازه گیری دما، امکان کالیبراسیون دستی مقادیر اندازه گیری وجود دارد.

مزایا:

- رسیدن به دمای مورد نظر در 1 دقیقه
- دمای یکسان در تمام سطح دستگاه
- دقت دمایی 0.1 درجه ی سانتی گراد
- قابلیت ایجاد شبکه و تهیه نمودار از تغییرات دمایی در بازه زمانی معین





ETCuniverse
Smart and healthy life for everyone



warm plate	نام دستگاه
WP20	مدل
ETC-MED-WP20-2007-40XX	شماره سریال
دمای محیط تا 45 درجه سانتی گراد	محدوده دمای شیشه ای
دمای محیط تا ۱۲۰ درجه سانتی گراد	محدوده دمای فلزی
220AC/2A	ولتاژ
برق متناوب	تغذیه ورودی
2 A	جریان مصرفی
450 W	حداکثر توان مصرفی
پیوسته	حالت کاری
5 min	زمان رسیدن دستگاه به دمای اولیه
PID	کنترلگر
RTD	نوع حسگر
A	کلاس خطر
IPX1	کلاس حفاظتی در برابر نفوذ مایعات
±0.1°C	دما Resolution
سون سگمنت	نمایشگر
بازر معمولی	آلارم صوتی
۱	نسخه یونیت کنترلی
آلومینیوم	جنس بدنه
206 x 172 x 57 mm	ابعاد کلی
10 cm	ابعاد invert
26*38cm	ابعاد Universal
17.8 cm	ابعاد stereo
500g	وزن



ETCuniverse.com



Support@etcuniverse.com



+98 21 8822 3310

+98 21 8835 8435