

صنایع مرتبط و کاتالوگ‌ها

کاتالوگ ها

ویژہ ابزار آلات دیجیتال



ویژه صنایع غذایی



ویژه صنایع تقطیر



ویژه رفراکتومترها



ویژه نگهداری و پرورش آبزیان



ویژه باطری و ضدیخ



صنایع مرتبط

- آزمایشگاه‌های صنعتی
- آزمایشگاه‌های پتروشیمی
- مراکز آموزشی
- مراکز تحقیقاتی
- تهیه غذا و خدمات غذایی
- صنایع غذایی
- صنایع لبنی
- صنایع تقطیر و نوشیدنی‌ها
- کشاورزی
- دامپروری
- قطعات خودرو
- سرد سازی
- تهویه مطبوع
- مراکز نگهداری و پرورش آبزیان
- صنایع مرتبط با تصویربرداری و چاپ

• • •



تاریخچه پل ایده آل پارس



شرکت پل ایده آل پارس (PIP) دارنده گواهینامه های مدیریت کیفیت ISO13485:2003 و ISO9001:2008 با بیش از سه دهه تجربه در امور تولید، توزیع و فروش محصولات پزشکی و آزمایشگاهی در راستای پیشبرد سلامت جامعه تشکیل شده است.

پل ایده آل پارس با استفاده از منابع مالی و بکارگیری آخرین روش های نوین در دانش بازرگانی، اعم از واردات، صادرات، تولید و توزیع تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی با در نظر گرفتن شرایط بین المللی و بازار ایران فعالیت خود را در این عرصه آغاز نمود. شیوه کاری شرکت بر مبنای کارایی، کیفیت، تنوع، مدرنیته، سهولت دسترسی و قیمت مناسب کالا برای مشتریان استوار گردیده است، بر این اساس تجربه گرانقدر مدیران کار آمد دیرین به همراه بهره گیری از نیروهای جوان و مستعد نوین، سهم عمده ای را در برداشتن گام های اساسی و سرعت بخشیدن به سیر تعالی برعهده دارد. در همین راستا، استفاده از کارشناسان با تجربه در بخش بهداشت و درمان توانسته است سازماندهی مناسبی را جهت رویارویی با شرایط و نیازهای روز تامین نماید.

با عنایت به موارد مذکور، PIP اعتبار و شهرت مناسبی به عنوان یک تولید کننده موفق و وارد کننده قابل اعتماد برای مشتریان و شرکای تجاری خود در سراسر دنیا کسب نموده است، در این راستا به منظور گزینش شرکای تجاری، همواره وجهی بین المللی کمپانی ها به همراه گواهینامه های معتبر آن ها، شامل استانداردهای کیفی و فنی از قبیل ISO , DIN , CE , ASTM و ... مورد توجه می باشد. ارتباط تنگاتنگ با مشتریان در سراسر کشور، شرکت را جهت تشخیص نیازهای بازار و دستیابی به استانداردهای بالا در تولیدات و خدمات رسانی یاری نموده است. در این بین به منظور مساعدت مصرف کنندگان در تهیه ی کالاهای مورد نیاز، فرآیند توزیع و بازاریابی تماما توسط PIP و از طریق شبکه گسترده توزیع کنندگان در سراسر کشور صورت می گیرد.

سلامت ملی ، نه تنها حرفه ی ما بلکه هدف ماست.



تلفن: ۹-۸۸۵۴۵۹۲۲



فکس: ۸۸۷۶۷۱۵۹
۸۸۷۶۵۵۶۱



کدپستی: ۱۵۷۶۶۳۵۷۱۴
صندوق پستی: ۹۴۸۳-۱۵۸۷۵



www.medpip.com
info@medpip.com

www.medpip.com

ابزار دیجیتال

و رفراکتومترها





آنالیز خطر و نقاط کنترل بحرانی



برای اطلاعات بیشتر به سایت www.allafrance.com مراجعه فرمایید.

گواهینامه‌های کالیبراسیون رسمی و قابل پیگیری

توسط آزمایشگاه‌های ما صادر می‌شوند.

در صورت درخواست، ترمومترهای دارای علامت **EU** به همراه گواهی کالیبراسیون قابل پیگیری و شناخته شده در ۶۸ کشور جهان، ارائه می‌شوند.

هر گواهینامه قابل پیگیری به همراه اطلاعات ذیل در بانک اطلاعاتی شرکت آلا ثبت می‌شود: استاندارد یا شاخص معیار - نام مشتری - تاریخ کالیبراسیون - تاریخ کنترل مجدد - دمای کالیبراسیون - غوطه‌وری وسیله - شماره‌ی اختصاصی وسیله - شماره‌ی اختصاصی گواهینامه - نهادهای رسمی:

BNM-COFRAC, PTB-DAKKS/DKD, UKAS/NAMAS, NIST, GOST, INMETRO...

ترمومتر در حمام تعدیل دما، نسبت به یک استاندارد کالیبره می‌شود. در صورت عدم ذکر موردی مغایر در قرار داد، ما ترمومترهای دیجیتالی را در دو نقطه‌ی دمایی استاندارد 0°C و 100°C کنترل می‌کنیم. (به استثنای ترمومترهای مدل 91000-009/A و 91000-009/F که نقاط کنترل آن‌ها 18°C و 0°C می‌باشد).

روش کالیبراسیون شرکت آلا منطبق با EN - ISO 9000 و ISO 17025 می‌باشد.



ترموبل ضد آب

-50+200°C / -58+392°F

#91000-051 / F

درجه بندی: 1°
دقت:

±1°C (-20+150°C); ±1°C (<200°C), ±4°C (>200°C)
±2°F (-4+266°F), ±4°F (<392°F), ±8°F (>392°F)

پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز: 125 mm - Ø3.5 mm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F

MAX
MIN

IP65



ترمومتر / تایمر ضد آب

-50+300°C / -58+572°F

91000-004/F

درجه بندی: 1°
دقت:

±1°C (-20+130°C), ±2°C (<200°C), ±4°C (>200°C)
±2°F (-4+266°F), ±4°F (<392°F), ±8°F (>392°F)

دارای تایمر 99H-59M-59S + آلارم + آهن ربا
پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز: 125mm-Ø3.5mm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه و گیره
ثابت کننده ارائه می شود.

°C/°F



IP65



گیره ی ثابت کننده

#91200-004- sa

برای ترمومترهای دیجیتال
بسته بندی شده در کیسه ی پلاستیکی



ترمومتر / تایمر

-50+300°C / -58+572°F

#91000-018 / F

درجه بندی: 1°

±1°C (-20+130°C), ±2°C (<200°C), ±4°C (>200°C)
±2°F (-4+266°F), ±4°F (<392°F), ±8°F (>392°F)

دارای تایمر 99H-59M-59S + آلارم + آهن ربا
پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز: 125mm-Ø3.5mm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F



ترموبل

-50+150°C / -58+302°F

91000-050/F

درجه بندی: 0.1°
دقت:

±2°C (-20+150°C); ±1°C (<200°C), ±4°C (>200°C)
±2°F (-4+302°F); ±4°F (<392°F), ±8°F (>392°F)

پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز: 125mm-Ø3.5mm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F





ترمومتر با پروب پیچی

-50+200°C

91000-024/F

درجه بندی: 0.1°C

دقت: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+120°C); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 2^{\circ}\text{C}$

قابلیت نگهداری داده‌ها

پروب استیل ضد زنگ نوک تیز: 105 mm – $\varnothing 8$ mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C

DATA
HOLD

IP65



ترمومتر T- شکل

-50+150°C/-58+302°F

91000-054/S

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+120°C); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 2^{\circ}\text{C}$

$\pm 2^{\circ}\text{F}$ (-4+248°F); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 4^{\circ}\text{F}$

پروب استیل ضد زنگ نوک تیز: 125 mm – $\varnothing 3.5$ mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F



ترمومتر با پروب مستحکم

-50+200°C

91000-023/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°C

دقت:

$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+120°C); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 2^{\circ}\text{C}$

ماکزیمم / مینیمم

پروب استیل ضد زنگ نوک تیز و محکم:

125 mm – $\varnothing 5$ mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C

MAX
MIN

IP65



قابل شستشو در ماشین ظرف شویی

ترمومتر ضد آب

-50+200°C/-58+392°F

91000-055/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+120°C); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 2^{\circ}\text{C}$

$\pm 2^{\circ}\text{F}$ (-4+248°F); (سایر محدوده‌های دما) $\pm 4^{\circ}\text{F}$

قابلیت نگهداری داده‌ها – زمان واکنش: 6"

پروب استیل ضد زنگ نوک تیز و بسیار نازک:

120 mm – $\varnothing 2.5$ mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F

DATA
HOLD

IP67

$\varnothing 2.5$ mm

EU**ترمومتر جیبی با پروب چرخشی ۱۸۰°****-50+300°C / -58+572°F**

#91000-022/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±1°C (سایر محدوده‌های دما) ; ±0.5°C (-20+200°C)

±2°F (سایر محدوده‌های دما) ; ±1°F (-4+392°F)

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده

پروب استیل ضد زنگ: 115 mm - Ø3.5 mm

چرخش پروب: 180°

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



°C/°F MAX MIN DATA HOLD

HACCP**EU****ترمومترهای دارای کدهای رنگی (HACCP)**

در صورت درخواست، با برچسب رنگی ماندگار و مقاوم در برابر چربی و بخار (مناسب محیط آشپزخانه) مطابق با نوع کاربری ارائه می‌شود.

در صورت برداشتن برچسب، عبارت «Void» روی ترمومتر باقی خواهد ماند.



-  مصارف صنعتی
-  محصولات گیاهی
-  مصارف عمومی
-  ماهی نپخته
-  سالاد و میوه
-  گوشت نپخته
-  ماهی پخته
-  گوشت پخته
-  شیرینی جات و محصولات لبنی



در صورت درخواست با گواهی نامه کالیبراسیون رسمی ارائه می‌شوند.

EU**پروب ترمیستور ترمومتر****-50+300°C / -58+572°F**

#91000-037-VA

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±2°C (سایر محدوده‌های دما) ; ±1°C (120+150°C) , ±0.5°C (-20+200°C)

±3.6°F (سایر محدوده‌های دما) ; ±1.8°F (248+302°F) , ±0.9°F (-3.8+248°F)

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آلارم

پروب ترمیستور جداشونده ی مشکی: 165 mm - Ø3.5 mm

پروب ها در رنگ های متنوع موجود می باشند.

دارای پوشش محافظ + گیره نگهدارنده - کابل: 120cm

در جعبه به همراه دستورالعمل چند زبانه



گیره نگه دارنده

HACCP

°C/°F MAX MIN DATA HOLD

پوشش محافظ

ترموتر جیبی با پروب چرخشی ۱۸۰°

-50+200°C / -58+392°F #91000-010/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°
دقت:

$\pm 2^{\circ}\text{C}$ یا $\pm 3^{\circ}\text{C}$ (سایر محدوده های دما) $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+150°C)

$\pm 4^{\circ}\text{F}$ یا $\pm 6^{\circ}\text{F}$ (سایر محدوده های دما) $\pm 2^{\circ}\text{F}$ (-4+302°F)

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده

پروب استیل ضد زنگ:

180°؛ پروب چرخشی: 80mm - ϕ 3.5mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



°C/°F

MAX
MINDATA
HOLD

ترموتر تیپانچه ای شکل با پروب چرخشی ۹۰°

-50+300°C / -58+572°F #91000-011/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°
دقت:

$\pm 4^{\circ}\text{C}$ (سایر محدوده های دما) $\pm 3^{\circ}\text{C}$ (150+250°C), $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (-20+150°C)

$\pm 7^{\circ}\text{F}$ (سایر محدوده های دما) $\pm 5^{\circ}\text{F}$ (302+482°F), $\pm 2^{\circ}\text{F}$ (-4+302°F)

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آلارم

پروب استیل ضد زنگ: 110 mm - ϕ 4 mm - پروب چرخشی: 90°

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



وضوح بالا

°C/°F

MAX
MINDATA
HOLD

ترموتر ضد آب - تیپ K

-200+1300°C / -328+2372°F #91000-031/N-bt

درجه بندی: 0.1° (-50 + 199.9°)
1° (+200 + 1300°)

(*) دقت: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.3\%$ (-200 + 1000°C)

$\pm 2^{\circ}\text{F}$ / $\pm 0.3\%$ (-328 + 2372°F)

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دمای نسبی (REL)

دارای چراغ زمینه - امکان اتصال به آداپتور (بصورت جداگانه عرضه می شود)

بدون پروب ارائه می شود (انواع پروب ها را می توانید در صفحه ی

۲۲ مشاهده نمایید.)

در جعبه به همراه یک کیف کوچک و دستورالعمل چند زبانه ارائه می شود.

ترموتر ترموکوپل - تیپ K

-50+1300°C / -50+1999°F #91000-030/N-bt

درجه بندی: 0.1° (-50 + 199.9°)
1° (+200 + 1300°)

(*) دقت: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.2\%$ (-50 + 199.9°C)

$\pm 2^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.5\%$ (+200 + 1300°C)

$\pm 1^{\circ}\text{F}$ / $\pm 0.2\%$ (-50 + 199.9°F)

$\pm 2^{\circ}\text{F}$ / $\pm 0.3\%$ (+200 + 1999°F)

دارای قابلیت نگهداری داده ها

بدون پروب ارائه می شود (انواع پروب ها را می توانید در

صفحه ی ۲۲ مشاهده نمایید.)

در جعبه به همراه یک کیف کوچک و دستورالعمل چند زبانه

ارائه می شود.



(*) بدون در نظر گرفتن خطای پروب

°C/°F

DATA
HOLD

°C/°F

MAX
MINDATA
HOLD

REL



IP66

(*) بدون در نظر گرفتن خطای پروب



IP66



EU

ترموتر ضد آب

-50+200°C / -58+392°F #91000-012/F

درجه بندی: 0.1°

دقت:

±2°C (-20+150°C) ; (سایر محدوده های دما)

±4°F (-4+302°F) ; (سایر محدوده های دما)

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آلارم

پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز : 125 mm - Ø4 mm

کابل: 100 cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

IP65



EU

ترموتر با قابلیت کالیبره کردن مجدد

-50+200°C / -58+392°F

#91000-038/F

درجه بندی: 0.1°

دقت:

±2°C (-20+150°C) ; (سایر محدوده های دما)

±4°F (-4+302°F) ; (سایر محدوده های دما)

از طریق پیچ های موجود در پشت ترمومتر، می توان آن را کالیبره نمود.

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها

دارای آهن ربا - پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز : 120 mm - Ø3.5 mm

کابل: 100 cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



دمای کالبراسیون مجدد



EU

ترموتر با پروپ بلند

-50+200°C / -58+392°F #91000-001/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±2°C (-50+150°C) ; (سایر محدوده های دما)

±4°F (-58+302°F) ; (سایر محدوده های دما)

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آلارم

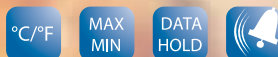
پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز : 200 mm - Ø3.5 mm

کابل: 100 cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

200 mm



EU

ترموتر چند کاره

-50+200°C / -58+392°F

#91000-008/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±2°C (-50+150°C) ; (سایر محدوده های دما)

±4°F (-58+302°F) ; (سایر محدوده های دما)

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آهن ربا

پروپ استیل ضد زنگ نوک تیز : 125 mm - Ø3.6 mm

کابل: 150 cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترمومتر کباب (BBQ)

0+300°C / 32+572°F

#91000-025/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±4°C (سایر محدوده های دما) ; ±2°C (131+200°C), ±1°C (0+130°C)

±8°F (سایر محدوده های دما) ; ±4°F (267+392°F), ±2°F (32+266°F)

برای ۶ نوع گوشت و چهار مرحله ی پخت از پیش تنظیم شده است.

دارای چراغ زمینه - آلارم - حلقه آویز

پروپ استیل ضد زنگ دوشاخه : 40mm

پروپ جهت قرارگیری در ماشین ظرف شویی از بدنه

ترمومتر جدا می شود.

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترمومتر اجاق با نمایشگر تاشو

0+300°C / +32+572°F

#91000-003/F

درجه بندی نمایشگر: 1°

دقت:

±3°C (سایر محدوده های دما) ; ±1°C (0+150°C)

±5°F (سایر محدوده های دما) ; ±2°F (+32+302°F)

تایمر 23H-59M-59S

دارای آلارم - ساعت - آهن ربا

پروپ استیل ضد زنگ : 150mm - 4mm

کابل استیل ضد زنگ : 100cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترمومتر اجاق

-50+300°C / -58+572°F

#91000-002/F

درجه بندی نمایشگر: 0.1°

دقت:

±2°C (سایر محدوده های دما) ; ±1°C (-20+150°C)

±4°F (سایر محدوده های دما) ; ±2°F (-4+302°F)

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها

دارای آلارم - آهن ربا - تایمر 23H-59M

پروپ استیل ضد زنگ : 150mm - 4mm

کابل استیل ضد زنگ : 100cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

با قابلیت قرارگیری کابل درون اجاق



مخصوص اندازه‌گیری دمای تانکر، علوفه، پنیر، زمین ...

ترموتر با پروب ثابت خیلی بلند

-50+200°C / -58+392°F

91000-021

درجه بندی: 0.1°

دقت:

±2°C (-50+150°C) ; ±1°C (-50+150°C)

±4°F (-58+302°F) ; ±2°F (-58+302°F)

ترموتر در دسته قرار دارد.

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده‌ها

دارای چراغ زمینه - 3/4" Gas - IP65

پروب استیل ضد زنگ : 1450mm - Ø8mm

در بسته بندی پلاستیکی محکم به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F

MAX
MIN

DATA
HOLD



IP65

1450 mm



ترموتر با پروب جدا شونده

-50+200°C / -58+392°F

91000-020/F

درجه بندی: 0.1°

دقت:

±2°C (-50+150°C) ; ±1°C (-50+150°C)

±4°F (-58+302°F) ; ±2°F (-58+302°F)

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده‌ها

پروب استیل ضد زنگ (جدا شونده) : 1500mm - Ø6mm

کابل : 100cm

دارای دستورالعمل چند زبانه

°C/°F

MAX
MIN

DATA
HOLD

1500 mm



درجه بندی : 0.1°

دقت: ±1°C / ±2°F

دارای آلام قابل برنامه ریزی (آلام تنها زمانی از زنگ زدن باز می ایستد که خاموش شود)

ماکزیم / مینیم - داخلی / خارجی - دارای آهن ربا
کابل : 100cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) French Cooking نیز موجود می باشد. (# 91000-009/F)



ترموتر یخچال / فریزر با عایق گرمایی

-50+70°C / -58+158°F

91000-039/A

درجه بندی : 0.1°

دقت : ±1°C / ±2°F

ماکزیم / مینیم - داخلی / خارجی - دارای دو آلام قابل برنامه ریزی (آلام تنها زمانی از زنگ زدن باز می ایستد که خاموش شود)

دارای آهن ربا

کابل : 100 cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



یک محافظ
پلی اتیلنی با چگالی
بالا، مخزن ترمومتر را
می پوشاند و به عنوان
یک عایق گرمایی
عمل می کند.



2 SENSORS, 2 SENSITIVITIES, 2 ALARMS

۲ پروب، ۲ نمایشگر، ۲ آلام

ترموتر یخچال / فریزر - دارای دو پروب

-40+70°C / -40+158°F

91000-028/F

درجه بندی : 0.1°

دقت : ±1°C

ماکزیم / مینیم - دارای دو آلام قابل برنامه ریزی (سیگنال هشدار + چراغ هشدار)

تایمر جهت ثبت دوره های دمای خارج از حد معین

دارای دو نمایشگر - دو پروب - آهن ربا - کابل : 100cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



-18°C

غذای یخ زده ، بستنی

4 / 6°C

میوه ، سبزیجات

گوشت و ماهی پخته ، ماست و پنیر

0 / 4°C

گوشت ، خامه ، دسر شیر ، محصولات
یخ زدایی شده ،

محصولات تازه ی روباز ، سالاد داخل کیسه

6°C

میوه و سبزیجات تازه

6 / 10°C

تخم مرغ ، کره ، شیر ، آبمیوه ی باز شده



ترموتر آکواریوم ضد آب - دارای محدوده ی ایمن

0+50°C

91000-035/S

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C

محدوده ی ایمن : 23+28°C / 77+86°F

IP67 قابل غوطه ورسازی کامل در زیر آب

دارای کاپ مکشی - در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

°C °F IP67

IP67



پروپ
IP67

ترموتر آکواریوم ضد آب

0+50°C

91000-033/S

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C

IP67 قابل غوطه ورسازی کامل در زیر آب

دارای کاپ مکشی - در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

°C °F IP67



IP67



ترموتر آکواریوم

-50+70°C / -58+158°F

91000-032/S

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C / ±2°F

ماکزیمم / مینیمم - داخلی / خارجی

دارای آلارم - چراغ پس زمینه - آهن ربا - پروپ ضد آب IP67

کابل : 300cm - دارای کاپ مکشی - در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

°C/°F MAX MIN IN OUT IP67

ترموتر شناور خورشیدی

0+50°C / +32+122°F

91000-019/S

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C / ±2°F

شدت نور : 150 Lux

ماکزیمم / مینیمم

قطر صفحه : 84mm - پروپ شناور IP67 : 95mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) به همراه

دستورالعمل چند زبانه

°C/°F MAX MIN IP67 150 LUX



IP67

ترموتر شناور

0+50°C / +32+122°F

91000-017/S

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C / ±2°F

ماکزیمم / مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها

قطر صفحه : 65mm

پروپ شناور IP67 : 116mm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه

°C/°F MAX MIN DATA HOLD IP67



IP67

ترموتر داخلی / خارجی با دو نمایشگر

-50+70°C / -58+158°F

91000-007/A

درجه بندی : 0.1°
دقت : $\pm 1^{\circ}\text{C} / \pm 1.8^{\circ}\text{F}$
ماکزیمم / مینیمم - داخلی / خارجی - دارای آلارم
کابل : 300 cm
دارای کاپ مکنده
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترموتر داخلی / خارجی

-50+70°C / -58+158°F

91000-014/B

درجه بندی : 0.1°
دقت : $\pm 1^{\circ}\text{C} / \pm 2^{\circ}\text{F}$
ماکزیمم / مینیمم - داخلی / خارجی
کابل : 200cm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه

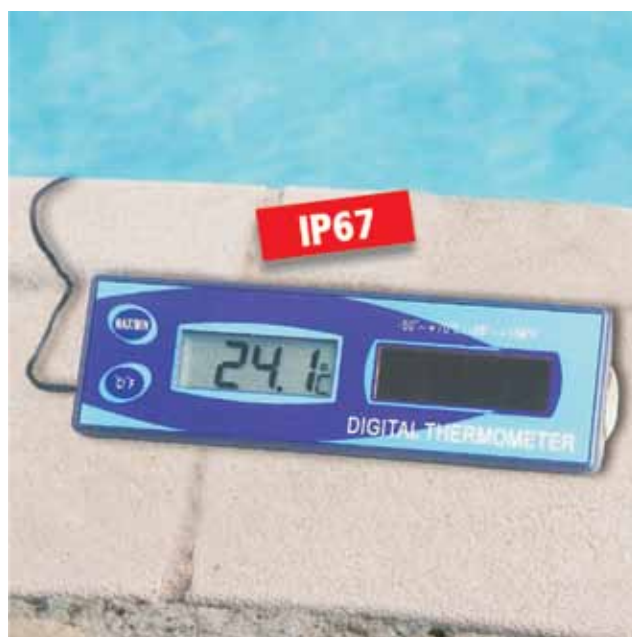


ترموتر خورشیدی ضد آب

-50+70°C / -58+158°F

91000-013/S

درجه بندی : 0.1°
دقت : $\pm 1^{\circ}\text{C} / \pm 2^{\circ}\text{F}$
ماکزیمم / مینیمم
شدت نور : 120 Lux
IP67 ضد آب - کابل : 300cm
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)
به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترموتر - رطوبت سنج دارای دو نمایشگر

-50+70°C / -58+158°F
20-99%RH

91000-006/A

درجه بندی: 0.1° / 1%RH

دقت: ±1°C / ±2°F / ±3%RH

ترموتر: ماکزیمم/مینیمم - داخلی / خارجی

دارای آلارم اعلان نقطه ی انجماد

رطوبت سنج: داخلی

دارای دو نمایشگر

کابل: 300cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



ترموتر - رطوبت سنج خارجی

-50+70°C / -58+158°F
20-99%RH

91000-016/S

درجه بندی: 0.1° / 1%RH

دقت: ±1°C / ±2°F / ±3%RH

ترموتر: ماکزیمم/مینیمم - داخلی/خارجی

دارای آلارم اعلان نقطه ی انجماد

رطوبت سنج: خارجی

دارای سنسور خارجی - دو نمایشگر

کابل: 300cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه



سنسور خارجی رطوبت سنج

ترموتر - رطوبت سنج با نمایشگر بزرگ

-50+70°C / -58+158°F
20-99%RH

91000-027/S

نمایشگر: 0.1° / 1%RH

دقت: ±1°C / ±2°F / ±3%RH

ترموتر: ماکزیمم/مینیمم - داخلی/خارجی

دارای آلارم اعلان نقطه ی انجماد

رطوبت سنج: داخلی

دارای دو نمایشگر

کابل: 300cm

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)



ترموتر - رطوبت سنج - ساعت

-50+70°C / -58+158°F
10-99%RH

91000-015/B

درجه بندی: 0.1° / 1%RH

دقت: ±1° / ±5%RH

ترموتر: ماکزیمم/مینیمم

رطوبت سنج: داخلی

ساعت: 12/24H

دارای دو نمایشگر

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستورالعمل چند زبانه





لیزر

ترمومترهای مادون قرمز

درجه بندی : 0.1°

دقت : $\pm 2\%$ یا $\pm 2^{\circ}\text{C}$

قدرت نشر ثابت : 0.95

قابلیت نگهداری داده ها - دارای چراغ زمینه
درجعه آویزدار به همراه کیف کوچک
و دستورالعمل چند زبانه ارائه می شود.

نسبت فاصله : 8/1

92000-008 $-50+280^{\circ}\text{C} / -58+536^{\circ}\text{F}$

92000-009 $-50+380^{\circ}\text{C} / -58+716^{\circ}\text{F}$

نسبت فاصله : 12/1

92000-010 $-50+530^{\circ}\text{C} / -58+986^{\circ}\text{F}$

92000-011 $-20+750^{\circ}\text{C} / -4+1382^{\circ}\text{F}$



لیزر

ترمومترهای مادون قرمز با پروب نوک تیز

#92000-004/S-bt (مادون قرمز) $-40+280^{\circ}\text{C} / -40+536^{\circ}\text{F}$

(پروپ) $-40+200^{\circ}\text{C} / -40+392^{\circ}\text{F}$

درجه بندی : $0.1^{\circ}\text{C} / 0.2^{\circ}\text{F}$

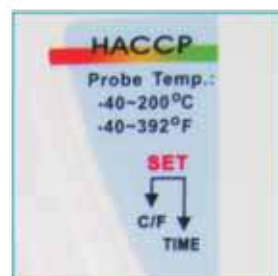
دقت : $\pm 1.5\%$ یا $\pm 1^{\circ}\text{C}$

نسبت فاصله : 3/1

قدرت نشر ثابت : 0.97

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای تایمر
پروپ چرخشی نوک تیز IP65 - 180° : 80mm
به همراه دستورالعمل

HACCP



ترمومتر مادون قرمز - بدون اشاره گر لیزر - دارای حلقه‌ی کلید
-20+120°C / -4+248°F
92000-001/F


درجه بندی : 0.1°

دقت: ±2°C / ±3.6°F

نسبت فاصله : 1/1

قدرت نشر قابل تنظیم : تنظیم اولیه در 0.95

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده‌ها

دارای حلقه‌ی کلید - وزن : 29g.

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستور العمل چند زبانه

°C/°F

 MAX
MIN

 DATA
HOLD

ترمومتر جیبی مادون قرمز - بدون اشاره گر لیزری
-33+220°C / -27+428°F
92000-002-bb

درجه بندی : 0.1°

دقت :

±2% یا ±2°C (0+50°C) ; (سایر محدوده‌های دما)

نسبت فاصله : 1/1

قدرت نشر ثابت : 0.95

ماکزیمم/مینیمم - وزن : 25g.

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستور العمل چند زبانه

°C/°F

 MAX
MIN


نقطه شبنم

لیزر

سایکرومتر (ترمومتر - رطوبت سنج)
92000-007/N-bt

محدوده دمای هوا	دامنه دمایی مادون قرمز	دامنه رطوبت نسبی
-20+50°C (-4 + 122°F)	-40+500°C (-40+932°F)	0+100% RH
درجه بندی : 0.1°	درجه بندی : 0.1°	درجه بندی : 0.1%
دقت : ±0.6°C (1°F)	دقت : ±2°C یا ±2°C (-20+450°C)	دقت : ±3% در 25°C
	نسبت فاصله : 8/1	دامنه نقطه‌ی شبنم :
	قدرت نشر قابل تنظیم :	-78.7+50°C (-108+122°F)
		دامنه دمایی حباب مرطوب : (سایر محدوده‌های دما)
		-21.6+50°C (-6.88+122°F)
		نسبت فاصله : 8/1
		قدرت نشر قابل تنظیم :
		0.3-0.99

دارای چراغ پس زمینه - به همراه دستورالعمل چند زبانه در جعبه

°C/°F



تست کننده نمک و TDS (مواد جامد محلول)

NaCl : 0.00-5 %

91600-002/S-bt

TDS : 0-999 ppm (mg/l)

برای اندازه گیری میزان نمک، TDS (مواد جامد محلول)، مواد معدنی، فلزات... موجود در آب غذا.

درجه بندی (NaCl) : 0.01%-0.1%

درجه بندی (TDS) : 1 ppm(mg/l)

دامنه ی دمایی : 0+100°C/+32+212°F

قابلیت نگهداری داده ها

در جعبه به همراه دستور العمل چند زبانه

DATA
HOLD


تست کننده میزان خلوص آب

0-3000 μ S/cm

#91600-001/F

اندازه گیری بر حسب میکرو زیمنس بر سانتی متر (μ S/cm)
دقت : $\pm 5\%$

برای سنجش میزان مواد معدنی موجود در نوشیدنی های دارای آب و یا تهیه ی غذا

باتری قابل تعویض نمی باشد. (عمر باتری ۳ سال)

در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی)

به همراه دستور العمل چند زبانه

IP67

تست کننده روغن غذا

0-40% CP

91600-003/S-va

طبق قوانین اروپا چربی ها و روغن های نباتی - گیاهی که دارای بیش از ۲۵ درصد ترکیبات قطبی هستند برای مصرف انسان نامناسب می باشند و باید تعویض شوند.

درجه بندی (ترکیبات قطبی) : 0.5%PC / دقت: $\pm 2\%$ PC

دما: 0°C+200°C / درجه بندی : 1°C / دقت: $\pm 1^\circ$ C

درصد ترکیبات قطبی سریعاً روی نمایشگر دیجیتال نمایان می شود و شما می توانید بلافاصله اکسیداسیون گرمایی روغن سرخ کردنی را ارزیابی کنید و این که آیا روغن نیازی به تعویض دارد یا خیر!

در صورت استفاده از روغن سرخ کردنی به مدت زیاد در دمای بیش از 180°C، روغن خراب می شود و ترکیبات سرطان زا در آن بوجود می آید.

قابلیت نگهداری داده ها - در جعبه به همراه پوشش محافظ، گواهینامه کالیبراسیون و دستور العمل چند زبانه ارائه می شود.

DATA
HOLD

IP67



pH متر - ضد آب

0-14 pH

92100-005



درجه بندی: 0.1pH
دقت: $\pm 0.1\text{pH}$
دارای الکترود قابل تعویض
(الکترود کد # 92200-005)
کالیبراسیون خودکار pH7.00
ATC (تعدیل اتوماتیک دما)
تحويل در جعبه به همراه:
• یک محلول بافر pH7.00
• یک محلول اشباع
• یک باتری یدکی
به همراه دستور العمل چند زبانه

IP57



الکترود برای pH متر 92100-005

الکترود

92200-005

pH ترمومتر - ضد آب

-1-15 pH / 0+60°C

92100-006



درجه بندی: 0.01pH / 0.1°C
دقت: $\pm 0.02\text{pH} / \pm 1^\circ\text{C}$
دارای الکترود قابل تعویض
(الکترود کد # 92200-006)
کالیبراسیون خودکار pH4.00 - pH7.00 - pH10.01
ATC (تعدیل اتوماتیک دما)
تحويل در جعبه به همراه:
• ۳ محلول بافر: pH4.00 - pH7.00 - pH10.01
• یک محلول اشباع
• یک باتری یدکی
به همراه دستور العمل چند زبانه

IP57



الکترود برای pH متر 92100-006

الکترود

92200-006

pH متر تخصصی (در جعبه)

0-14 pH

92100-002-va



درجه بندی: 0.01pH
دقت: $\pm 0.02\text{pH}$ در 25°C
تعدیل دما از 0 تا 90°C (ATC)
پروب غیر نوک تیز
سه محلول کالیبراسیون تک دوز (pH 4-7-10)
در جعبه مخصوص به همراه دستور العمل چند زبانه



EU

محلول های استاندارد برای کالیبراسیون pH دارای گواهینامه

• برای کنترل و کالیبراسیون pH متر
• محلول های یکبار مصرف، هر جعبه حاوی ۱۰ عدد آمپول ۲۵ میلی لیتری
• انقضا: ۲۴ ماه بعد از تاریخ تولید
• به همراه گواهینامه ی تطبیق ISO 9001

# 92300-004-ca	pH 4
# 92300-007-ca	pH 7
# 92300-010-ca	pH 10





تایمر دیجیتالی 99M-59S

91500-010/F

شمارش معکوس و شمارش عادی + آهنگر
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) به همراه دستور العمل چند زبانه



تایمر دیجیتالی 19H-59M

91500-011/F

شمارش معکوس و شمارش عادی + آهنگر
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) به همراه دستور العمل چند زبانه



تایمر دیجیتالی سه منظوره

91500-012/A

- ساعت : 12/24 H
- شمارش معکوس 23H-59M-59S
- شمارش عادی
دارای آهنگر
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) به همراه دستور العمل چند زبانه



۴ تایمر در ۱ دستگاه (H-M-S)

91500-013/S

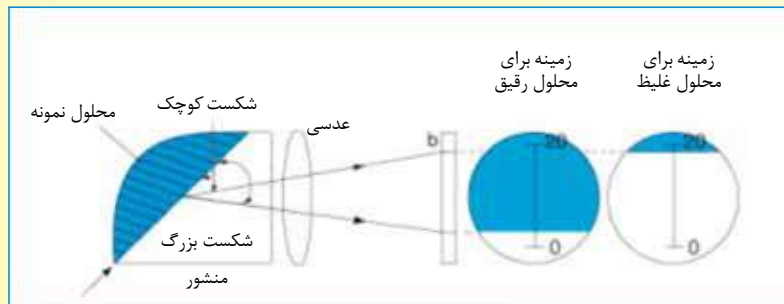
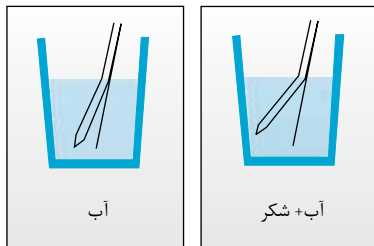
۴ برنامه - ساعت 12/24H
دارای آهنگر - نمایشگر بزرگ
در بسته بندی با پوشش شفاف (حبابی) به همراه دستور العمل چند زبانه



اساس کار رفاکتمترها

وقتی میله‌ای داخل لیوان آب قرار داده می‌شود، میله در سطح بین آب و هوا شکسته به نظر می‌رسد. حال اگر همان میله در محلول آب و شکر قرار بگیرد، میله شکسته تر به نظر خواهد رسید (شکل شماره ۱ را ملاحظه کنید). این پدیده را اصل شکست نور می‌گویند. رفاکتمترها ابزار اندازه‌گیری هستند که بر اساس شکست نور عمل می‌کنند. یعنی با افزایش چگالی ماده (برای مثال هنگام حل شدن شکر در آب)، ضریب شکست نور متناسب با افزایش غلظت محلول افزایش می‌یابد (میله شکسته تر به نظر می‌رسد). این بدین معنی است که ضریب شکست یک محلول، برای مثال آب/شکر، به غلظت شکر بستگی دارد.

1



رفراکتمترهای دیجیتال

دامنه دما : 0-40°C

درجه بندی : 0.1°C

دقت : ±1°C

تعدیل اتوماتیک دما (ATC)

ابعاد : 45×60×185 mm

در جعبه به همراه پارچه، آچار پیچ گوشتی،
بی‌پت، کیف جیبی و دستورالعمل چند زبانه ارائه می‌شود.



ATC	# 95200-001	% Brix %V prob. °Oe. °Babo	0-35% 0-22% 0-150° 0-25°	:	0.1% 0.1% 1° 0.1°	±	0.2% 0.2% 1° 0.2°
ATC	# 95200-002	% Brix نمک ضریب شکست	0-35% 0-28% 1.3330-1.3900	:	0.1% 0.1% 0.0001	±	0.2% 0.2% 0.0003
ATC	# 95200-003	% Brix ضریب شکست	0-45% 1.3330-1.4098	:	0.1% 0.0001	±	0.2% 0.0003
ATC	# 95200-004	% Brix ضریب شکست	28-65% 1.3770-1.4535	:	0.1% 0.0001	±	0.2% 0.0003
ATC	# 95200-005	% Brix ضریب شکست	58-92% 1.4370-1.5232	:	0.1% 0.0001	±	0.2% 0.0003
ATC	# 95200-006	ادار P. سرم ضریب شکست	1.000-1.0500 Sp.G r 0-12 g/dl 1.3330-1.3900	:	0.001Sp.Gr 0.1g/dl 0.0001	±	0.001Sp.Gr 0.2g/dl 0.0003
ATC	# 95200-007	پروپیلین گلیکول اتیلن گلیکول باتری پاک کننده	-95-0°C -70-0°C 1.000-1.510 Sp.G r -72-0°C	:	0.1°C 0.1°C 0.01Sp.Gr 0.1°C	±	0.2°C 0.2°C 0.01Sp.Gr 0.2°C

رفراکتومترهای دستی



استفاده از رفراکتومترهای دستی بسیار آسان است: یک قطره از نمونه را روی منشور بریزید و نتیجه را از روی صفحه‌ی درجه‌بندی بخوانید.

رفراکتومترها جهت اندازه‌گیری دردمای 20°C (68°F) تنظیم و کالیبره شده‌اند. در مواردی که دمای نمونه با دمای گفته شده تفاوت دارد باید از مدل‌های دارای تعدیل اتوماتیک دما (ATC) استفاده نمایید.

تمام رفراکتومترها دارای کانون قابل تنظیم، اعداد خوانا جهت وضوح بالا و پیچ تنظیم صفر جهت کالیبراسیون هستند. این رفراکتومترها در جعبه به همراه پارچه، آچار پیچ گوشتی، پیپت، کیف جیبی و دستورالعمل چند زبانه ارائه می‌شوند.



محلول‌های استاندارد برای رفراکتومترها

جهت کنترل و کالیبراسیون رفراکتومترها در دمای 20°C محلول‌های یک بار مصرف، هر جعبه حاوی 6 ویال 5ml می‌باشد (کد #95100-002* دارای 15 ویال)
قابل نگهداری طولانی مدت.
دارای گواهی تطبیق ISO 9001.

# 95100-001	0% Brix	# 95100-005	30% Brix
# 95100-002	0% Brix *	# 95100-006	60% Brix
# 95100-003	12% Brix	# 95100-007	15% NaCl
# 95100-004	25% Brix		

ATC	# 95000-019	0-10 % Brix div 0.1 %
ATC	# 95000-005	0-18 % Brix div 0.1%
ATC	# 95000-002	0-32 % Brix div 0.2 %
ATC	# 95000-008	0-40 % Brix / 0-20°Bé div 0.2 % Brix / 0.2°Bé
	# 95000-009	0-55 % Brix div 0.5 %
	# 95000-011	0-80 % Brix div 0.5 %
	# 95000-015	0-90 % Brix div 0.2 %
ATC	# 95000-010	28-62 % Brix div 0.2 %
ATC	# 95000-013	45-82 % Brix div 0.5 %
ATC	# 95000-014	58-90 % Brix / 38-43°Bé / 12-27 % water div 0.5 % Brix / 0.5°Bé / 1 %
ATC	# 95000-016	58-92 % Brix div 0.5 %
ATC	# 95000-001	0-25 % Vol / 0-20°Bé div 0.2 % Vol / 0.2°Bé
ATC	# 95000-006	0-25 % Vol / 0-40 % Brix div 0.2 % Vol / 0.5 % Brix
ATC	# 95000-004	0-140 °OE / 0-25°Babo / 0-32 % Brix div 1°OE / 0.2°Babo / 0.2 % Brix
ATC	# 95000-007	0-28 % Sel - Salt - Sal div 0.2 %
ATC	# 95000-003	0-100 % (PPT) / 1.000-1.070 Sp.Gr. div 1% ppt / 0.001 Sp.Gr.
	# 95000-017	1.000-1.040 Sp.Gr. / 0-12 g/dl div 0.02 Sp.Gr. / 0.2 g/dl
ATC	# 95000-018	۴ نوع درجه بندی 1.100-1.400 Sp.Gr. / -50+0°C / -40+0°C div 0.001 Sp.Gr. / 5°C / 10°C تست کننده باتری، اتیلن خنک کننده، پروپیلن خنک کننده، پاک کننده



راهنمای انتخاب رفاکتمتر

Applications	کاربرد	دستی	دیجیتال
Distilled water	آب مقطر	0% BRIX	# 95000-019
Emulsification solutions	محلول های امولسیون	0-8% BRIX	# 95000-019
Cutting oil, quenching oil	روغن خنک کننده - روغن برش	0-9% BRIX	# 95000-019
Juice - must	آبمیوه ی در حال تخمیر	0-140 °Oe 0-25 °Babo 0-32 % BRIX	# 95000-004 # 95000-004 # 95000-002
Tomatoes	گوجه فرنگی	3-6% BRIX	# 95000-019
Yeast culture solutions	محلول های کشت مخمر	3-8% BRIX	# 95000-019
Tomato juice	آب گوجه فرنگی	4-9% BRIX	# 95000-019
Soybean milk	شیر سویا	4-13% BRIX	# 95000-005
Oranges & pears	گلابی و پرتقال	4-13% BRIX	# 95000-005
Mayonnaise	مایونز	5-10% BRIX	# 95000-005
Sodas	سودا - نوشابه	5-15% BRIX	# 95000-005
Strawberries	توت فرنگی	6-12% BRIX	# 95000-005
Milk	شیر	6-17% BRIX	# 95000-005
Grapes	انگور	7-24% BRIX	# 95000-002
Apples	سیب	11-18% BRIX	# 95000-002
Fruit juice	آب میوه	12-17% BRIX	# 95000-005
Acidophilus	شیر تخمیر شده توسط لاکتوباسیلوس	12-20% BRIX	# 95000-002
Lactic acid	اسید لاکتیک	12-22% BRIX	# 95000-002
Tomato paste	رب گوجه فرنگی	14-17% BRIX	# 95000-002
Beverage	نوشیدنی ها	14-19% BRIX	# 95000-002
Canned fruits	کمپوت میوه	14-29% BRIX	# 95000-002
Nectars of fruit	شربت میوه	16-23% BRIX	# 95000-002
Sauces / tomato sauce	سس و کچاپ / گوجه فرنگی	28-38% BRIX	# 95000-008 # 95000-010
Concentrated fruit juice	آب میوه غلیظ شده	41-68% BRIX	# 95000-013
Egg yokes	زرده ی تخم مرغ	45-50% BRIX	# 95000-009
Condensed milk	شیر غلیظ شده	52-68% BRIX	# 95000-013
Paraffin oil	روغن پارافین	55-60% BRIX	# 95000-013
Syrup	شربت	58-80% BRIX	# 95000-013
Honey	عسل	58-90% BRIX	# 95000-014
Jams, jellies, marmalade	مربا ، ژله ، مارمالاد	60-70% BRIX	# 95000-013
Alcohol	الکل	0-25% VOL	# 95000-001
Salt	نمک	0-28% SALT 0-100‰ PPT	# 95000-007 # 95000-003
Proteins	پروتئین	1000-1040 SP.GR	# 95000-017
Battery test	تست باتری	1.100/1.400	# 95000-018
Urine	ادرار	0-12 g/dl	# 95000-017
Coolant test	تست خنک کننده ها	-50°C	# 95000-018

پروب برای ترمومتر 91000-037/va

-50+300°C

91200-037-vr

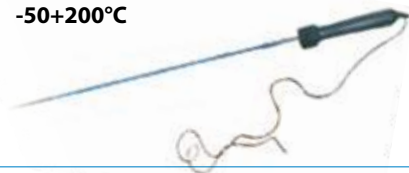


جهت ملاحظه ی پروب های رنگی
به صفحه ی ۵ مراجعه کنید.

پروب برای ترمومتر 91000-020/F

-50+200°C

91200-020-vr



باتری ها



91300-001 -vr برای مدل های: (9V Type JEC 6F22)

91000-030/N-bt	92000-009	95200-001	95200-005
91000-031/N-bt	92000-010	95200-002	95200-006
92000-004/S-bt	92000-011	95200-003	95200-007
92000-008	92100-002-va	95200-004	



91300-002 -vr برای مدل های: (1.5 V bouton Lr44)

91000-004/F	91000-023/F	91000-050/F	91500-012/A
91000-010/F	91000-024/F	91000-051/F	91600-002/S-bt
91000-018/F	91000-033/S	91000-054/S	
91000-019/S	91000-035/S	91000-055/F	



91300-003 -vr برای مدل های: (1.5 V type Micro AAA)

91000-001/F	91000-009/F	91000-022/F	91000-038/F
91000-002/F	91000-012/F	91000-025/F	91000-039/A
91000-003/F	91000-013/S	91000-026/A	91500-010/F
91000-006/A	91000-014/B	91000-027/S	91500-011/F
91000-007/A	91000-015/B	91000-028/F	91500-013/S
91000-008/F	91000-016/S	91000-032/S	92000-007/N-bt
91000-009/A	91000-020/F	91000-037-va	



91300-004 -vr برای مدل های: (3 V bouton CR 2032)

91000-017/S	92000-001/F	92100-005
91000-021	92000-002-bb	92100-006



91300-005 -vr برای مدل های: (1.5 V type LR 6 AA)

91000-011/F

کیف محافظ برای ترمومترها

#E-va/BLEUE



275mm × 229mm × 83mm

فوم وکیوم آشیخانه

A-mo/91000-CSV



فوم خود چسب

1.96m (14 × 14 cm)

پروب برای سطوح / هوا / گاز

-65+500°C

91200-014-vr



1m – کابل: 130mm × Ø 1.5mm

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب برای سطوح / هوا / گاز

-65+900°C

91200-015-vr



1m – کابل: 130mm × Ø 5mm

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب غوطه وری

-65+1000°C

91200-016-vr



1m – کابل: 135mm × Ø 3/1.5mm

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب غوطه وری

-200+1150°C

91200-018-vr



1m – کابل: 150mm × Ø 3/1.5mm

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب نوک تیز

-65+1000°C

91200-017-vr



1m – کابل: 135mm × Ø 3mm

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب وکیوم آشیخانه

91200-002-vr



دارای پوشش تفلون مقاوم تا دمای 250°C +

سوزن: 60mm × Ø 1mm – کابل: 1.20m

برای ترمومترهای:
91000-031/N-b و 91000-030/N-bt

پروب برای ترمومتر 91000-002/F

-50+300°C

91200-002-vr



پروب برای ترمومتر 91000-003/F

0+300°C

91200-003-vr



پروب برای ترمومتر 91000-008/F

-50+200°C

91200-008-vr



www.medpip.com

*french cooking
by*



ویژہ
صنایع غذایی

جدید

ترمومترهای مادون قرمز



اندازه گیری غیر تماسی

نسبت فاصله ۱۲/۱

92000-010-ca
-50+530°C/-58+986°F

92000-011-ca
-20+750°C/-4+1382°F

نسبت فاصله ۸/۱

92000-008-ca
-50+280°C/-58+536°F

92000-009-ca
-50+380°C/-58+716°F



°C / °F
درجه بندی: 0.1°
دقت: ± 2/2°C
قدرت نشر ثابت: 0.95
قابلیت نگهداری داده ها - دارای چراغ زمینه
تحويل با کیف
به همراه دستورالعمل

pH مترهای ضد آب

الکترودهای قابل تعویض

IP 57

92100-006-ca
-1-15 pH / 0+60°C

درجه بندی: 0.01 pH / 0.1°C
دقت: ±0.02 pH / ±1°C

کالیبراسیون خودکار:
pH 4.00 - pH 7.00 - pH 10.01 - ATC*

تحويل در جعبه به همراه:

- ۱ باتری یو پی سی
- ۱ محلول بافر
- ۱ محلول اشباع (pH 4.00 - 7.00 - 10.01)
- ۱ محلول اشباع

به همراه دستورالعمل

IP 57

92100-005-ca
0-14 pH

درجه بندی: 0.1pH
دقت: ± 0.1pH

کالیبراسیون خودکار ATC* - pH 7.00
تحويل در جعبه به همراه:

- ۱ باتری یو پی سی
- ۱ محلول بافر pH 7
- ۱ محلول اشباع

به همراه دستورالعمل



92200.005-re

92100-005-ca متر مدل pH برای الکترودهای

92200.006-re

92100-006-ca متر مدل pH برای الکترودهای

91000-037-va

ترمومتر تخصصی

-50+300°C / -58 + 572°F

درجه بندی: 0.1°

دقت: ±0.5°C (-19.9+119.9°C) / ±0.9°F (-3.8+247.8°F)
±1°C (120+149.9°C) / ±1.8°F (248+301.8°F)

(سایر محدوده های دما) ±2°C / 3.6°F

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها - دارای آلارم
دارای پروب جدا شونده: 165 mm - Ø 3.5 mm

کابل: 120 cm

به همراه دستورالعمل

EU

پروب ترمیستور



دارای پوشش محافظ + گیره نگهدارنده



IP 67

91000-055/F

ترمومتر ضد آب

-50+200°C / -58+392°F

درجه بندی: 0.1°

پروب: 120mm - Ø 2.5mm

واکنش دمایی سریع: 6"

قابلیت نگهداری داده

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking

EU

جهت قرارگیری در ماشین ظرف شویی

پروب بسیار نازک Ø 2.5mm



مخصوص یخچال - فریزر

گواهینامه کالبراسیون قابل پیگیری به اندازه گیری خود اطمینان داشته باشید

ترمومترهای دارای علامت **EU** را می توان به همراه گواهینامه کالبراسیون قابل پیگیری و شناخته شده در ۶۸ کشور جهان، تحویل داد.

EU


دو پروب
دو نمایشگر
دو آلارم

تایمر

جهت ثبت و ذخیره بازه زمانی که در آن دما خارج از حد معین باشد.

91000-028/F

ترمومتر یخچال / فریزر

$-40+70^{\circ}\text{C} / -40+158^{\circ}\text{F}$

درجه بندی: 0.1°

ماکزیمم/مینیمم - دارای تایمر - قابلیت نگهداری داده

دارای ۲ آلارم قابل برنامه ریزی

۱ سیگنال هشدار + ۱ چراغ هشدار

کابل: 100cm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking

92700-001/F

THERMOTEMP®

این نمایشگر اختلال در حین فرآیند خنک سازی را ثبت و هم چنین دوره های دمای خارج از حد معین را ثبت و ذخیره می کند.

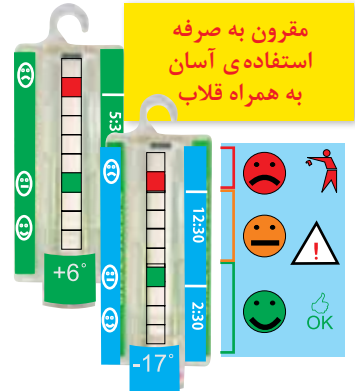
در هر بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking، ۴ عدد موجود است:

۲ عدد برای یخچال

دمای فعال سازی $+6^{\circ}\text{C}$

۲ عدد برای فریزر

دمای فعال سازی -17°C



مقرون به صرفه
استفاده ی آسان
به همراه قلاب

۲ آلارم
قابل برنامه ریزی

ثبت کننده ی چارت مدور

برای نگهداری غذای تازه و یخ زده

92800-001-ca **92800-002-ca** **92800-003-ca**

$+15 \text{ تا } +35^{\circ}\text{C}$ $-35 \text{ تا } +15^{\circ}\text{C}$ $-40 \text{ تا } +40^{\circ}\text{C}$

مدت زمان ثبت: ۷ روز

دقت: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ - چارت $\varnothing 125\text{mm}$

استاندارد اروپایی EN 12830

محیط زیست SA2

قابل نصب روی دیوار به همراه ۲ میله ی ثابت کننده

پروپ مسی بیرونی و پانل جلویی ضد آب و ظرفیت **Ip64**

برای دمای محیط

مدت زمان ثبت: ۷ روز

دقت: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ - چارت $\varnothing 125\text{mm}$

قابل نصب روی دیوار به همراه

۲ میله ی ثابت کننده - پروپ داخلی

پانل جلویی ضد آب **Ip64**

92800-004-ca

$-10 \text{ تا } +40^{\circ}\text{C}$



92900-005

قلم

اقلام مصرفی

92900-001 (2-3-4)

چارت ها

IP 64

91000-009/F

ترمومتر یخچال / فریزر با عایق گرمایی

$-50+70^{\circ}\text{C} / -58+158^{\circ}\text{F}$

درجه بندی: 0.1°

دارای ۲ آلارم قابل برنامه ریزی - ماکزیمم/مینیمم

آلارم فقط زمانی که خاموش شود، از زنگ زدن باز می ایستد. یک محافظ پلی اتیلن

با چگالی بالا، مخزن ترمومتر را می پوشاند و به عنوان یک عایق گرمایی عمل می کند.

کابل: 100cm - به همراه دستورالعمل - در بسته بندی با پوشش حبایی



HACCP فرآیند



مخصوص یخچال - فریزر

71800-001-vr

ترموتر فریزر
استیل ضد زنگ
-30 + 30°C / -20 + 80°F
به همراه قلاب
در بسته بندی با
پوشش حبابی French Cooking



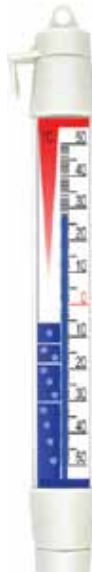
72500-001-bi

ترموتر قلمی پلاستیکی
-25 + 50°C
به همراه قلاب
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با
پوشش حبابی French Cooking



71700-002-bi

ترموتر فریزر پلاستیکی
-50 + 50°C
به همراه قلاب
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با
پوشش حبابی French Cooking



71700-001-bi

ترموتر فریزر پلاستیکی
با درجه بندی مدور
-50 + 50°C
به همراه قلاب
در بسته بندی با
پوشش حبابی French Cooking



72500-001-vr

محصول فوق به همراه کیف

71700-002-vr

محصول فوق به همراه کیف

71700-001-vr

محصول فوق به همراه کیف

71700-004-vr

ترموتر فریزر پلاستیکی
-40 + 50°C
بدون بسته بندی
با نواحی رنگی



بدون جیوه



EU

ترموتر BIO - TEMP®
ترموتر با عایق گرمایی

دارای روکش تفلون و پر شده با مایع آبی رنگ

5980T005-T-qp

150 mm -30°C + 5°C برای فریزر

5980T030-T-qp

150 mm -5°C + 30°C برای فریزر

HACCP

حکم ۴۷۸ - ۲۰۰۲ / مورخ ۲۰۰۲/۰۴/۰۳

-18°C

غذای یخ زده، بستنی

4 تا 6°C

میوه ها و سبزیجات پخته
گوشت و ماهی پخته
ماست و پنیر

0 تا 4°C

گوشت، خامه،
دسر شیر، یخ زدایی
محصولات، محصولات
تازه رو باز، سالاد و
کاهوی داخل کیسه

6°C

(محفظه سبزیجات)
میوه و سبزیجات تازه

6 تا 10°C
(روی درب)

تخم مرغ، کره، شیر،
آبمیوه باز شده

مسمومیت بتولیسم، بسته به این که چه مدت گونه‌ی مورد نظر، تحت این دما باقی مانده است.

آغاز غیر فعالسازی انگل (توکسوپلازما، کریپتوسپوریدیوم)
بیماری: توکسوپلاسموزیس - غذای در معرض خطر: گوشت

آغاز خنثی سازی باکتری، بسته به این که چه مدت گونه‌ی مورد نظر، تحت این دما باقی مانده است.
کرم گوشت

بیماری: بیماری ناشی از غذا (Food borne)
غذای در معرض خطر: گوشت، ماهی، تخم مرغ، محصولات لبنی، سبزیجات، آب

تکثیر باکتری گرما دوست (برای مثال: انتروکوکوس)
بیماری: عفونت ادرار، عفونت جریان خون

تکثیر باکتری مزوفیلیک (برای مثال: اشریشیا کولی، لژیونلا، سالمونلا)
بیماری: بیماری ناشی از غذا (Food borne) در لژیونلوز
غذای در معرض خطر: گوشت، ماهی، تخم مرغ، محصولات لبنی، سبزیجات، آب

آغاز تولید سم توسط C. Botulinum E. (بتولینوم)
بیماری: بتولیسم

تکثیر باکتری Psychrotrophic (برای مثال: Listeria)، بیماری: بیماری ناشی از غذا (Food borne)
از قبیل listeriosis. غذای در معرض خطر: گوشت، ماهی، تخم مرغ، محصولات لبنی، سبزیجات، آب

کرم نماتود
بیماری: التهاب شدید، اسهال، مننژیت
غذای در معرض خطر: ماهی

from
+70°C

+65°C

from
+55°C

45 at 70°C

+45°C

20 at 40°C

+20°C

+7°C

0 at 45°C

+0°C

below

-20°C

آشپزخانه

1470-01-qp

پی پت مکنده ی سس
320mm
شیشه ای


72000-001-bi

ترمومتر اجاق
+50+300°C

استیل ضد زنگ 50mm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking

91000-002/F

ترمومتر اجاق
-50+300°C / -58+572°F

درجه بندی: 0.1°

پروپ: 150mm - Ø 4mm

ماکزیمم/مینیمم

قابلیت نگهداری داده ها

دارای آلارم-تایمر 59H 59M

کابل استیل ضد زنگ: 100cm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش

حبایی French Cooking

آلارم
تایمر


91000-003/F

ترمومتر اجاق
صفحه ی تاشو

0+300°C / +32+572°F

درجه بندی: 1°

پروپ: 150mm - Ø 4mm

دارای آلارم-تایمر 23H 59M 59S

ساعت 23H 59M 59S

کابل استیل ضد زنگ: 100cm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی

French Cooking

آلارم
تایمر


91000-038/F

ترمومتر آشپزخانه

قابل کالیبره کردن

-50+200°C / -58+392°F

درجه بندی: 0.1°

دقت: ±0.5°C (-20+70°C) (سایر محدوده های دما) ±2°C

±4°F (-4+158°F) (سایر محدوده های دما)

پروپ: 120mm - Ø 3.5mm

ماکزیمم/مینیمم - قابلیت نگهداری داده ها

کابل: 100cm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی

French Cooking

EU
91000-008/F

ترمومتر آشپزخانه

-50+200°C / -58+392°F

درجه بندی: 0.1°

پروپ: 125mm - Ø 3.6mm

ماکزیمم/مینیمم

قابلیت نگهداری داده ها

کابل: 150cm

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking



از طریق پیچ های موجود
در پشت دستگاه
کالیبره می شود.


EU


پروپ از بدنه ترمومتر جدا
شده و قابل شستشو در ماشین
ظرفشویی می باشد.

91000-025/F

ترمومتر کباب (BBQ)

0+300°C / 32+572°F

درجه بندی: 0.1°

پروپ دو شاخه: 40mm

برای ۶ نوع گوشت و چهار مرحله ی پخت از

پیش تنظیم شده است.

دارای حلقه - چراغ زمینه - دارای آلارم

به همراه دستورالعمل در بسته بندی با پوشش

حبایی French Cooking


91000-004/F

ترمومتر + تایمر

به همراه گیره ی ثابت کننده

-50+300°C / -58+572°F

درجه بندی: 1°

پروپ: 125mm - Ø 3.6mm

آلارم-تایمر 99H 59M 59S + آهن ربا

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی

French Cooking


91200-004-Vr

گیره ی ثابت کننده

در کیسه ی پلاستیکی

French Cooking


IP 65
مخصوص آب
91600-001/F

تست کننده ی میزان خلوص آب

0-3000 µS/cm

دقت: ± 5%

اندازه گیری به میکرو زمینس بر سانتی متر (µS/cm)

برای همه ی متخصصینی که برای آشامیدن و یا تهیه ی غذا از

آب لوله کشی استفاده می کنند. برای تست میزان مواد معدنی.

باطری قابل تعویض نمی باشد (عمر باطری ۳ سال)

به همراه دستورالعمل در بسته بندی با پوشش حبایی

French Cooking


مخصوص نمک
91600-002/S-bt

تست کننده ی نمک

نمک: 0.00-5% Na CL

درجه بندی: 0.01 - 0.1%

0-999 ppm (mg/l) TDS

درجه بندی: 1 ppm (mg/l)

دامنه ی دمایی: 0+100°C / +32+212°F

جهت اندازه گیری غلظت Na CL (نمک)

و TDS (کل مواد جامد حل شده) - قابلیت نگهداری داده

به همراه دستورالعمل - در بسته بندی با پوشش حبایی



ترمومترهای تخصصی بدون جیوه

با روکش تفلون

شکستن شیشه ترمومتر در حین کار، خطری برای فرد ایجاد نمی‌کند



قابل شستشو با دستگاه

وضوح عالی با پوشش قابل استریل

ترمومتر فریزر $-50 + 50^{\circ}\text{C} : 1^{\circ}\text{C}$

پوشش استیل ضد زنگ

بدون گیره

8010N050-vr

8010N050-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با گیره

8010C050-vr

8010C050-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

پوشش سفید

بدون روکش تفلون

8010B050-vr

8010B050-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با روکش تفلون

8010B050/T-vr

8010B050/T-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

ترمومتر آشپزخانه $-10 + 60^{\circ}\text{C}^* : 1^{\circ}\text{C}$

*ترمومتر با وضوح عالی
 $+20 + 60^{\circ}\text{C}$

پوشش استیل ضد زنگ

پوشش سفید

8030B060-vr

8030B060-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

پوشش استیل ضد زنگ، دارای گیره

8030C060-vr

8030C060-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

بدون گیره

8010N060-vr

8010N060-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با گیره

8010C060-vr

8010C060-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

پوشش سفید

بدون روکش تفلون

8010B060-vr

8010B060-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با روکش تفلون

8010B060/T-vr

8010B060/T-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

ترمومتر پخت $-10 + 120^{\circ}\text{C}^* : 1^{\circ}\text{C}$

*ترمومتر با وضوح عالی
 $+30 + 110^{\circ}\text{C}$

پوشش استیل ضد زنگ

پوشش سفید

8030B120-vr

8030B120-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

پوشش استیل ضد زنگ، دارای گیره

8030C120-vr

8030C120-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

بدون گیره

8010N120-vr

8010N120-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با گیره

8010C120-vr

8010C120-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

پوشش سفید

بدون روکش تفلون

8010B120-vr

8010B120-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

با روکش تفلون

8010B120/T-vr

8010B120/T-bl

(در بسته بندی با پوشش حبایی)

وضوح عالی

پوشش سفید

در بسته بندی با پوشش حبایی

پوشش خاکستری

پوشش استیل ضد زنگ

گیره

سایز بزرگ 35cm

محدوده
دمایی
غذاها
مشخص
شده
است

+80 + 200 °C : 1°C

ترموتر مخصوص شیرینی

محدوده دمایی غذاها
مشخص شده است

پوشش استیل ضد زنگ

پوشش خاکستری

پوشش خاکستری

8010R201-re

8010G201-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

پوشش استیل ضد زنگ، دارای گیره

8010C201-vr

8010C201-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

بدون گیره

8010N200-vr

8010N200-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

با گیره

8010C200-vr

8010C200-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

بدون روکش تفلون

8010G200-vr

8010G200-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

با روکش تفلون

8010G200/T-vr

8010G200/T-bl

(در بسته بندی با پوشش حیابی)

قطعات تعویضی

ترموتر با وضوح عالی

در بسته بندی با پوشش حیابی

ترموتر با روکش تفلون

در بسته بندی با پوشش حیابی

ترموتر

در بسته بندی با پوشش حیابی

-	-	8010R050/T-bl	8010R050/T-qp	8010R050-bl	8010R050-qp	ترموتر فریزر
8030R060-bl	8030R060-qp	8010R060/T-bl	8010R060/T-qp	8010R060-bl	8010R060-qp	ترموتر آشپزخانه
8030R120-bl	8030R120-qp	8010R120/T-bl	8010R120/T-qp	8010R120-bl	8010R120-qp	ترموتر پخت

محدوده دمایی غذاها
مشخص شده است

در بسته بندی با پوشش حیابی

در بسته بندی با پوشش حیابی

در بسته بندی با پوشش حیابی

8010R201-bl	8010R201-qp	8010R200/T-bl	8010R200/T-qp	8010R200-bl	8010R200-qp	ترموتر مخصوص شیرینی
-------------	-------------	---------------	---------------	-------------	-------------	---------------------

72501-002-vr

ترموتر قلمی
قاب فلزی
-10 + 100°C
1°C:Div



با زمینه زرد
برای وضوح بیشتر

شکلات - ژامبون - گوشت غاز

7100.100-qp

ترموتر شیشه‌ای
نوک تیز

+30 + 100°C : 1°C

7100.100-bl

محصول فوق در بسته بندی با پوشش حیابی French Cooking

مخصوص روغن

صرفه جویی در مصرف روغن سرخ کردنی!

سریع خوانده می شود و به آسانی قابل استفاده است



نوع جدید در داخل کیف

93000-002

تست کننده ی روغن آشپزی در کیسه ی پلاستیکی به همراه ۲ تست کننده و دستورالعمل

91600-003/S-va

نمایشگر روغن غذا قابلیت اندازه گیری کیفیت روغن سرخ کردنی به PC% و تعیین میزان اکسایش گرمایی به همراه روکش محافظ ارائه می شود.

IP 65 ضد آب

تحويل به همراه روکش محافظ و گواهی



93000

تست کننده ی روغن آشپزی قابلیت اندازه گیری کیفیت روغن سرخ کردنی به PC% (ترکیبات قطبی) و تعیین میزان اکسایش گرمایی هر جعبه ی French Cooking حاوی ۱۰ عدد تست کننده می باشد به همراه دستورالعمل

” ماده ۸۵۷ - ۸۶ N° بیانگر این است که چربی ها و روغن هایی که دارای بیش از ۲۵ درصد ترکیبات قطبی هستند برای مصرف انسان نامناسب هستند.“

ترمومترهای دیجیتال تخصصی

برای اطلاعات بیشتر به بخش دیجیتال رجوع فرمایید.

91200-017-vr

پروب نوک تیز برای 910.1300 و 910.1300E -65+1000°C



91200-013-vr

پروب و کیوم مخصوص آشپزی برای ترمومترهای مدل 910.1300 و 910.1300E روکش تفلون مقاوم تا دمای +250°C طول: 1.20 m سوزن: 1mm. x 60mm



91000-031/N-bt

K-Type ترمومتر ضد آب -200+1300°C / -328+2372°F درجه بندی: 0.1°C (-50+199.9°C) 1°C (+200+1300°C)

دقت: ±0.3% / ±1°C (-200+1000°C) ±0.5% / ±1°C (1000+1300°C) ±0.3% / ±2°F (-328+2372°F) قابلیت نگهداری داده ها ماکزیمم/ مینییم به صورت اتوماتیک خاموش می شود دارای کارکرد نسبی (REL) به همراه دستورالعمل

EU

IP 66



بدون پروب

91000-030/N-bt

K-Type ترمومتر -50+1300°C / -50+1999°F درجه بندی: 0.1°C (-50+199.9°C) 1°C (+200+1300°C)

دقت: ±0.2% / ±1°C (-50+199.9°C و -50+1999°F) ±0.3% / ±2°C (+200+1000°C و +200+1999°F) ±0.5% / ±2°C (+1000+1300°C) قابلیت نگهداری داده به همراه دستورالعمل و کیف کوچک

ترموترهای دیجیتال چند منظوره

91000-054/S

ترمولب (Thermolab) T شکل
 $-50+150^{\circ}\text{C} / -58+302^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب نوک تیز:
 $125\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی

IP 65

91000-051/F

ترمولب (Thermolab) ضد آب
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب نوک تیز:
 $125\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

91000-050/F

ترمولب (Thermolab)
 $-50+150^{\circ}\text{C} / -58+302^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب نوک تیز:
 $125\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

91000-011/F

ترموتر با پروب
 چرخشی 90°
 $-50+300^{\circ}\text{C} / -58+572^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب:
 $110\text{mm} - \varnothing 4.7\text{mm}$
 قابلیت نگهداری داده ها
 ماکزیمم / مینیمم
 دارای آلارم
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش
 حبایی French Cooking

EU

وضوح عالی
 پروب چرخشی 90°

91000-012/F

ترموتر ضد آب
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب:
 $125\text{mm} - \varnothing 4\text{mm}$
 قابلیت نگهداری داده ها
 ماکزیمم / مینیمم
 دارای آلارم - کابل: 100cm
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با
 پوشش حبایی French Cooking

EU

IP 65

91000-022/F

ترموتر جیبی با
 پروب چرخشی 180°
 $-50+300^{\circ}\text{C} / -58+572^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب:
 $115\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 قابلیت نگهداری داده ها
 ماکزیمم / مینیمم
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

پروب چرخشی
 180°

91000-010/F

ترموتر جیبی با
 پروب چرخشی 180°
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب:
 $80\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم - قابلیت
 نگهداری داده ها - دارای آلارم
 به همراه دستورالعمل در بسته بندی با
 پوشش حبایی French Cooking

EU

91000-018/F

ترموتر + تایمر
 $-50+300^{\circ}\text{C} / -58+572^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 1°
 پروب:
 $125\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 تایمر: 99H-59M-59S
 دارای آلارم + آهن ربا
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

تایمر

91000-001/F

ترموتر دستی
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب:
 $200\text{mm} - \varnothing 3.5\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم
 قابلیت نگهداری داده - دارای آلارم
 کابل: 100cm
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

EU

91000-024/F

ترموتر دیجیتال T - BAR
 پروب پیچی محکم
 $-50+200^{\circ}\text{C}$
 درجه بندی: 0.1°C
 پروب: $105\text{mm} - \varnothing 8\text{mm}$
 قابلیت نگهداری داده ها
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

IP 65

پروب پیچی محکم



91000-023/F

ترموتر دیجیتال T - BAR
 پروب محکم
 $-50+200^{\circ}\text{C}$
 درجه بندی: 0.1°C
 پروب: $125\text{mm} - \varnothing 5\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبایی
 French Cooking

IP 65



ترمومترهای دیجیتال

مادون قرمز

محصولات جدید را در صفحه ۲۴ ملاحظه کنید.



92000-001/F

مدل جیبی
-20+120°C / -4+248°F

درجه بندی: 0.1°C
نسبت فاصله: 1/1

نشر قابل تنظیم: تنظیم اولیه در 0.95
ماکزیمم / مینیمم

قابلیت نگهداری داده، قابلیت خاموش شدن اتوماتیک، دارای حلقه‌ی کلید، به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی French Cooking

92000-002-bb

مدل جیبی

-33+220°C / +27+428°F

درجه بندی: 0.1°C

دقت: 1.5°C (در محدوده 0+50°C)

نسبت فاصله: 1/1

قدرت نشر ثابت: 0.95

ماکزیمم / مینیمم - به همراه دستورالعمل



92000-004/S-bt

ترمومتر مادون قرمز

(مادون قرمز) -40+280°C / -40+536°F

(پروپ) -40+200°C / -40+392°F

درجه بندی: 0.1°C / 0.2°F

دقت: 1°C یا 1.5%

نسبت فاصله: 3/1

قدرت نشر ثابت: 0.97

پروپ نوک تیز و چرخشی: 80mm

ماکزیمم / مینیمم

قابلیت نگهداری داده - دارای تایمر

به همراه دستورالعمل

اشاره گر لیزر
+ پروپ نوک تیز و
چرخشی

pH مترهای ضد آب



92100-005-ca

0-14 pH

درجه بندی: 0.1 pH

دقت: 0.1 pH

کالیبراسیون خودکار:

pH 7.00 ATC*

تحويل در جعبه به همراه:

• ۱ باتری یدکی

• ۱ محلول بافر pH 7

• ۱ محلول اشباع

به همراه دستورالعمل

92100-006-ca

-1-15 pH / 0+60°C

درجه بندی: 0.01 pH / 0.1°C

دقت: 0.02 pH / 1°C

کالیبراسیون خودکار:

pH 4.00-pH 7.00-pH 10.01 - ATC*

تحويل در جعبه به همراه:

• ۱ باتری یدکی

• ۱ محلول های بافر

(pH 4.00 - 7.00 - 10.01)

• ۱ محلول اشباع

به همراه دستورالعمل



IP 57

جدید

92200-005-re

الکتروود برای pH متر مدل 92100-005-ca

92200-006-re

الکتروود برای pH متر مدل 92100-006-ca

محلول های استاندارد تأیید شده برای کالیبراسیون pH

92300-010-ca

pH 10

10 آمپول 25ml

92300-007-ca

pH 7

10 آمپول 25ml

92300-004-ca

pH 4

10 آمپول 25ml

همراه با گواهی

تایمرها



91500-012/A

۳ منظوره

تایمر 23 H - 59 M - 59 S

زمان سنج ۲۴ ساعت

شمارش 23 H - 59 M - 59 S

(قطع شمارش توسط مصرف کننده)

به همراه دستورالعمل

در بسته بندی با پوشش حبایی



91500-013/S

۴ تایمر در ۱ دستگاه

۴ برنامه، زمان سنج ۲۴ ساعت

تایمر 23 H - 59 M - 59 S

در بسته بندی با پوشش حبایی



91500-011/F

تایمر 19 H - 59 M

به همراه دستورالعمل در بسته بندی با

پوشش حبایی French Cooking



91500-010/F

تایمر 99 M - 59 S

به همراه دستورالعمل در بسته بندی با

پوشش حبایی French Cooking

* ATC: تعدیل اتوماتیک دما

رفراکتومترها

برای شربت، مربا،
آبمیوه، بستنی...



مدل های دستی

95000-011

بدون تعدیل

(در دمای کالیبراسیون استفاده شود)

0-50 % BRIX

50-80 % BRIX

درجه بندی: 0.5 % BRIX

95000-015

بدون تعدیل

(در دمای کالیبراسیون استفاده شود)

0-42 % BRIX

42-71 % BRIX

71-90 % BRIX

درجه بندی: 0.2 % BRIX

(ATC) تعدیل اتوماتیک دما

950.090 B-ATC

برای عسل

58-90 % BRIX

38-43 Bé

12-27 % water

Div: 0.5 % BRIX - 0.5 Bé

95000-010

28-62 % BRIX

Div: 0.2 % BRIX

95000-007

0-28 % Salt

Div: 0.2 % Salt

95000-002

0-32 % BRIX

Div: 0.2 % BRIX

95000-016

58-92 % BRIX

Div: 0.5 % BRIX

95000-005

0-18 % BRIX

Div: 0.1 % BRIX

95000-013

45-82 % BRIX

Div: 0.5 % BRIX



در جعبه به همراه روکش پارچه ای،
آچار پیچ گوشتی، پی پت و کیف کوچک

مدل های دیجیتال

(ATC) تعدیل اتوماتیک دما

95200-002

0-35 % BRIX : 0.1 % BRIX

0-28 % SAL : 0.1 % SAL

95200-003

0-45 % BRIX

0.1 % BRIX

95200-004

28-65 % BRIX

0.1 % BRIX

95200-005

58-92 % BRIX

0.1 % BRIX



محلول های استاندارد تأیید شده برای رفراکتومترها

95100-002

0 % BRIX

(5ml آمپول 15)

95100-007

15 % Na CL

95100-003

12 % BRIX

95100-004

25 % BRIX

95100-005

30 % BRIX

95100-006

60 % BRIX

هر جعبه حاوی 6 آمپول 5ml

همراه با گواهینامه



کاربرد	دامنه	مدل های دستی	ATC	مدل های دیجیتال	کاربرد	دامنه	مدل های دستی	ATC	مدل های دیجیتال
آب مقطر	0%BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	اسید لاکتیک	12-22%BRIX	950.032 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
محلول های امولسیون	0-8%BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	رب گوجه فرنگی	14-17%BRIX	950.032 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
آب میوه ی در حال تخمیر	0-140 °Oe 0-25 °Babo 0-32% BRIX	950.0140 OE -ATC 950.0140 OE -ATC 950.032 B -ATC	X	952.0150 OE -ATC	نوشیدنی ها	14-19% BRIX	950.032 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
گوجه فرنگی	3-6% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	کمپوت میوه	14-29% BRIX	950.032 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
محلول های کشت مخمر	3-8% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	شربت میوه	16-23% BRIX	950.032 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
آب گوجه فرنگی	4-9% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	سس و کچاپ گوجه فرنگی	28-38% BRIX	950.040 B-ATC 950.062 B-ATC	X	952.065 B- ATC 952.045 B- ATC
شیر سویا	4-13% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	آب میوه غلیظ شده	41-68% BRIX	950.082 B-ATC	X	952.092 B- ATC
گلایه و پرتقال	4-13% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	زرد تخم مرغ	45-50% BRIX	950.050 BRIX	X	952.065 B- ATC
مایونز	5-10% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	شیر غلیظ شده	52-68% BRIX	950.082 B-ATC	X	952.092 B- ATC
سودا (نوشابه)	5-15% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	روغن پارافین	55-60% BRIX	950.082 B-ATC	X	952.092 B- ATC
توت فرنگی	6-12% BRIX	950.018 B-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	شربت	58-80% BRIX	950.082 B-ATC	X	952.092 B- ATC
شیر	6-17% BRIX	950.032 B -ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	عسل	58-90% BRIX	950.092 BRIX	X	952.092 B- ATC
انگور	7-24% BRIX	950.032 B -ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	مربا، زله، مارمالاد	60-70% BRIX	950.082 B -ATC	X	952.092 B- ATC
سیب	11-18% BRIX	950.032 B -ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	الکل	0-20 °Bé 0-25% VOL	950.025 %VOL-ATC	X	925.0150 OE- ATC
آب میوه	12-17% BRIX	950.032 B -ATC	X	952.035 B-SALT-ATC	شور	0-28%SALT 0-100% PPT	950.028%SALT-ATC 950.0100 PPT-ATC	X	952.035 B-SALT-ATC
شیر تخمیر شده توسط لاکتوباسیلوس	12-20% BRIX	950.032 B -ATC	X	952.035 B-SALT-ATC					

ترمومترهای عقربه‌ای

70000-006-ca

ترمومتر با پروب بلند
-20+104°C / 0+220°F
ø 50mm
استیل ضد زنگ 300mm

300 mm

70000-007-bi

ترمومتر سرخ کردنی عمقی
0+300°C
ø 50mm
استیل ضد زنگ 150mm
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

70000-001-bi

ترمومتر گوشت
-40+70°C
ø 45mm
استیل ضد زنگ 140mm

70000-003-bi

ترمومتر گوشت ژامبون
-10+110°C
ø 45mm
استیل ضد زنگ 140mm

برای قهوه

70000-010-bi

ترمومتر قهوه،
کاپوچینو و شیر
دارای ۲ نوع درجه بندی
+50+100°C / +120+210°F
ø 45mm + نواحی رنگی
پروب استیل ضد زنگ:
125mm - ø4mm
از طریق پیچ کالیبره می‌شود
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

70000-011-bi

محصول فوق به همراه گیره - پروب
استیل ضد زنگ
200mm - ø4mm
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

دارای گیره

70000-004-ca

ترمومتر
گوشت و ژامبون
0+120°C
ø 33mm
استیل ضد زنگ 140mm

70000-005-bi

ترمومتر عقربه‌ای
برای آشپزی
0+120°C
ø 50mm
استیل ضد زنگ 140mm
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

چگالی

1030T007/20-qp

هیدرومتر قهوه
قهوه 0-7 %
0.2 % :Div
دارای ترمومتر تصحیح، پر شده با مایع
آبی رنگ:
+70+160°F (+21°C + 71°C)
دمای کالیبراسیون: 140°F (60°C)
350mm

**جهت سنجش
غلظت قهوه**

1020PM125/20-bi

هیدرومتر برای
آب نمک و نمک
(دارای ۲ نوع درجه بندی)
1.000-1.250 g/ml
0-30 Bé
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

1150FG000/20-qp

هیدرومتر Mead
برای عسل در حال تخمیر
(دارای ۳ نوع درجه بندی)
1.000 - 1.160 Sp.gr
0-50 Kg honey/hl
0-21 %Vol

1010PM120/20-bi

هیدرومتر شربت
(دارای دو نوع درجه بندی)
1.100 - 1.400 g/ml
15-40 Bé
در بسته بندی با پوشش حبایی
French Cooking

1140FG087/20-qp

هیدرومتر روغن گیاهی
(دارای ۲ نوع درجه بندی)
0.870-0.970 g/ml
50-0° Bé

1020PM125/20-qp

بدون بسته بندی
با پوشش حبایی

بدون جیوه

2250TT015/20-qp

هیدرومتر شیر Quévenne
1.015 - 1.040 g/ml
0.0005 :Div
دقت: ±0.001
دمای کالیبراسیون 20°C
دارای ترمومتر با مایع قرمز رنگ
در انتهای بدنه:
0+40°C : 1°C
305mm

2200TT021/20-qp

هیدرومتر شیر Gerber
1.020 - 1.040 g/ml
درجه بندی منفی
0.0005 :Div
دقت: ±0.001
دمای کالیبراسیون 20°C
دارای ترمومتر با مایع قرمز رنگ
در انتهای بدنه:
+10+30°C : 1°C
300mm

1450-qp

شیر ماک (آغوز)
هیدرومتر
25-125 g/l
به همراه پی پت
430mm

**برای اندازه گیری
دقیق میزان
شیر ماک (آغوز)
در شیر گاو**

برای شیر

ترمومترهای دارای پروب بلند

91000-020/F

به همراه پروب جدا شونده
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب استیل ضد زنگ
 $1500\text{mm} - \varnothing 6\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم
 قابلیت نگهداری داده
 کابل: 100cm



1,50 m

جهت اندازه گیری
 دمای محیط های
 دور از دسترس

IP 65

91000-021

به همراه پروب ثابت
 $-50+200^{\circ}\text{C} / -58+392^{\circ}\text{F}$
 درجه بندی: 0.1°
 پروب استیل ضد زنگ
 $1450\text{mm} - \varnothing 8\text{mm}$
 ماکزیمم / مینیمم
 قابلیت نگهداری داده
 دارای ترمومتر در داخل دسته -
 دارای چراغ زمینه



اتصال
 پیچی شکل
 $15/21 \ 1/2'' \text{GAS}$

1,45 m

"Design Protected"



شرکت پل ایده آل پارس



www.medpip.com

سایر محصولات

مزور مدرج

مزورهای شیشه‌ای

40300VG0250 250 ml
40300VG0100 100 ml
40300VG1000 1000 ml
40300VG0500 500 ml



مزورهای پلاستیکی

40300PG0250 250 ml
40300PG0100 100 ml
40300PG1000 1000 ml
40300PG0500 500 ml



ترمومترهای بلورهای مایع

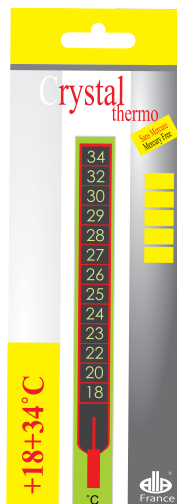
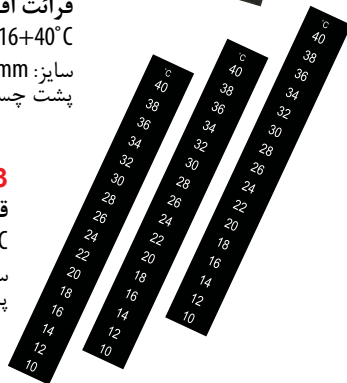


92600-009

قرائت افقی
 +16+40°C
 ساین: 132 x 20 mm
 پشت چسبدار

92600-003

قرائت عمودی
 +10+40°C
 ساین: 132 x 20 mm
 پشت چسبدار

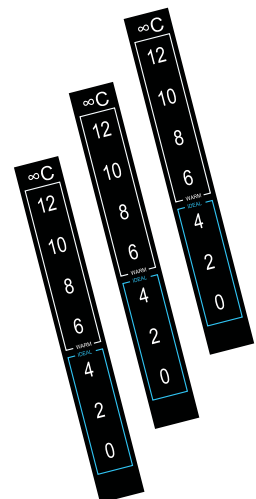


92600-005

قرائت عمودی
 +18+34°C
 ساین: 132 x 20 mm
 پشت چسبدار

92600-002

قرائت عمودی
 0+12°C
 ساین: 132 x 20 mm
 پشت چسبدار



برای محیط خارج

91000-007/A

ترمومتر داخلی / خارجی
 -50+70°C / -58+158°F
 درجه بندی: 0.1°
 دارای آلارم
 ماکزیمم / مینیمم
 کابل: 300 cm
 دارای کاپ مکشی
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبابی



91000-014/B

ترمومتر داخلی / خارجی
 -50+70°C / -58+158°F
 درجه بندی: 0.1°
 ماکزیمم / مینیمم
 کابل: 200 cm



92100-001/B

تست کننده ی خاک، ۳ منظوره
 • اسیدیته 3-8 pH
 • رطوبت 0-10% RH
 • نورسنجی 0-2000 lux
 دارای دو پروب:
 200mm
 به همراه دستورالعمل
 در بسته بندی با پوشش حبابی



71200.080-vr

ترمومتر خاک با
 روکش محافظ سبز رنگ
 0+80°C
 1°C:Div
 310 mm

به همراه دستورالعمل - در بسته بندی با پوشش حبابی

ترمومتر و رطوبت سنج محیط



91000-015/B

ترمومتر - رطوبت سنج ساعتی
-50+70°C / -58+158°F / 10 - 99%
درجه بندی: 0.1° / 1%
دقت: ±1° / ±5%RH
ماکزیمم/مینیمم - دارای آلارم
زمان سنج 24/12 ساعت
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی



91000-016/S

ترمومتر - رطوبت سنج دیجیتال
-50+70°C / -58+158°F / 20 - 99% RH
درجه بندی: 0.1° / 1%
ترمومتر داخلی / خارجی
رطوبت سنج خارجی
ماکزیمم/مینیمم + آلارم اعلان نقطه‌ای
انجماد
کابل: 300 cm
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی

75000-001-bi

ترمومتر ماکزیمم/مینیمم
-40+50°C
به همراه پوشش سقفی
پرسیده از جیوه
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی



91000-006/A

ترمومتر - رطوبت سنج
-50+70°C / -58+158°F
20-99%RH
درجه بندی: 0.1° / 1%
ترمومتر داخلی / خارجی
رطوبت سنج داخلی
ماکزیمم/مینیمم + آلارم اعلان نقطه‌ای انجماد
کابل: 300 cm
دارای کاپ مکشی
به همراه دستورالعمل - در بسته بندی با پوشش حبایی

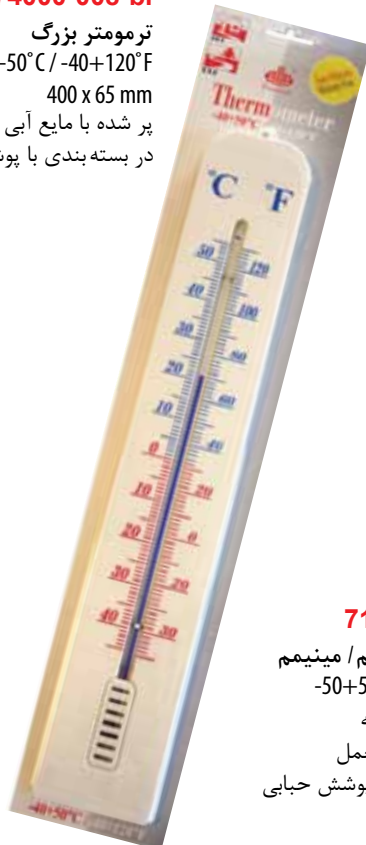
74500-001-bi

ترمومتر - رطوبت سنج عقربه‌ای
-30+60°C / 0-100%RH
Ø 90mm
در بسته بندی با پوشش حبایی



74000-008-bi

ترمومتر بزرگ
-40+50°C / -40+120°F
400 x 65 mm
پرسیده با مایع آبی رنگ
در بسته بندی با پوشش حبایی



91000-027/S

ترمومتر - رطوبت سنج
-50+70°C / -58+158°F
20-99%RH
درجه بندی: 0.1° / 1%
ترمومتر داخلی / خارجی
رطوبت سنج داخلی
ماکزیمم/مینیمم
دارای آلارم
آلارم اعلان نقطه‌ای انجماد
کابل: 300 cm
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی

نمایشگر بزرگ



71900-002-bi

ترمومتر ماکزیمم/مینیمم
-50+50°C / -58+122°F
دارای سوزن نشانه
به همراه دستورالعمل
در بسته بندی با پوشش حبایی

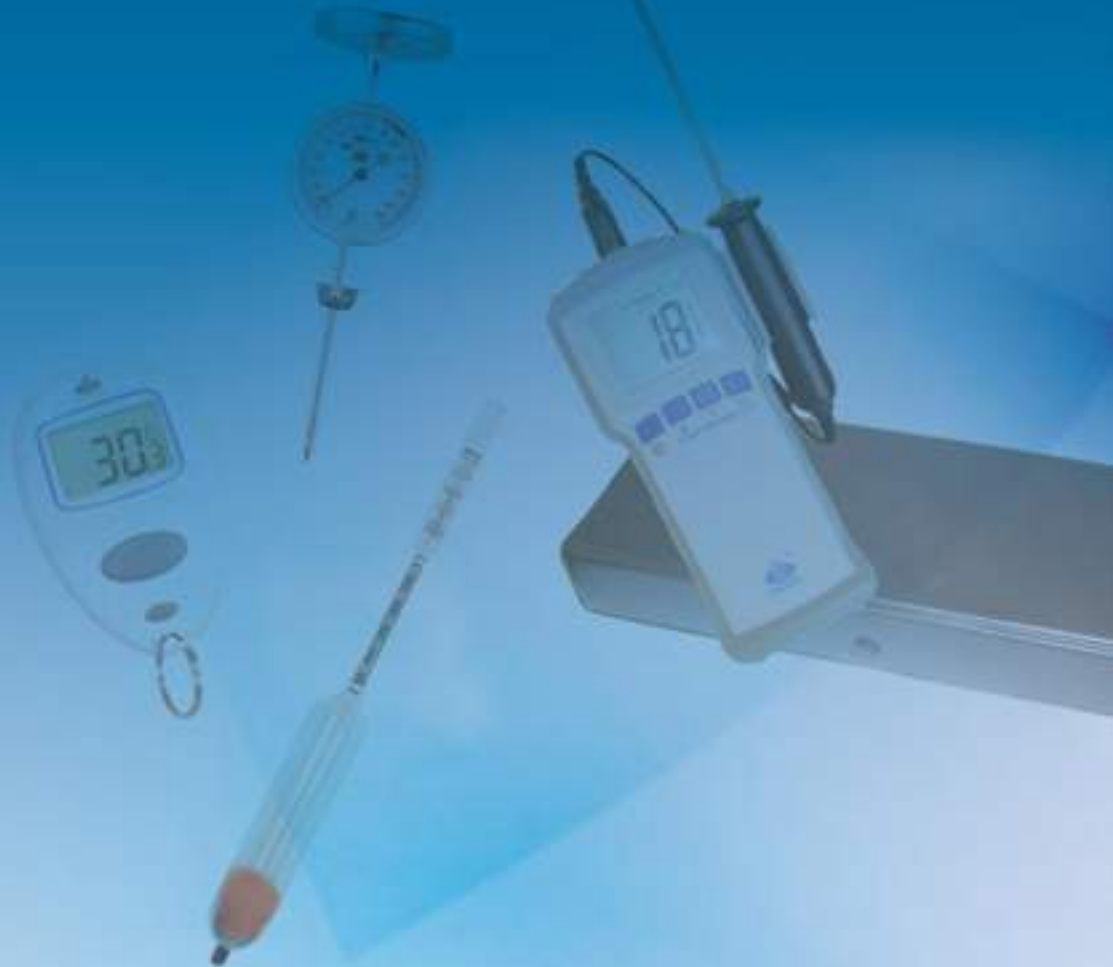


بدون جیوه

74000-001-bi

ترمومتر دیواری
-40+50°C
188 x 37 mm
پرسیده با مایع قرمز رنگ
در بسته بندی با پوشش حبایی





شرکت پل ایده آل پارس

تهران، خیابان استاد مطهری، بعد از خیابان مفتاح، خیابان جهانناب، خیابان نقدی،
پلاک ۱۲، طبقه اول تلفن: ۸۸۵۴۵۹۲۲-۹ فکس: ۸۸۷۶۷۱۵۹ و ۸۸۷۶۵۵۶۱
کدپستی: ۱۵۷۶۶۳۵۷۱۴ صندوق پستی: ۹۴۸۳ - ۱۵۸۷۵
www.medpip.com | info@medpip.com

