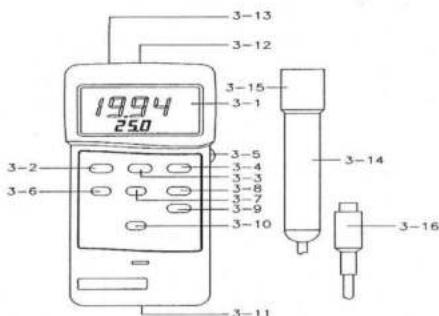


نحوه عملکرد دستگاه گنداتکنیویتی متر مدل: CD-4303



مشخصات:

رسانایی: $0 \sim 200\mu\text{S} / 2\text{mS} / 20\text{mS}$

دقت اندازه گیری: $0 \sim 200\mu\text{S} / 0.1\mu\text{S}$

دما: $0 \sim 60^\circ\text{C}$

قابلیت اتصال به کامپیوتر

دستگاه	صفحه نمایش	3-1	3-9	کلید تعیین رنج اندازه گیری
دکمه POWER	3-2	3-10	3-10	ضریب دمایی
دکمه HOLD	3-3	3-11	3-11	درپوش باطری
دکمه C° / F°	3-4	3-12	3-12	سوکت ورودی پراب
تنظیم نور صفحه	3-5	3-13	3-13	خروجی کابل RS232
دکمه RECORD	3-6	3-14	3-14	جای دست پراب
دکمه CALL	3-7	3-15	3-15	سری پراب
دکمه FACTOR ADJ	3-8	3-16	3-16	سوکت پراب

روش اندازه گیری:

ابتدا توسط دکمه POWER دستگاه روشن می کنیم دکمه TEMP را بزنید ضریب دمایی 2% می باشد
اکنون توسط دکمه FACTOR ADJ عدد را روی 0.1% تنظیم نمایید سپس دکمه TEMP را بزنید که عدد
ذخیره شود

کلید سوئیچ را بر روی رنج اندازه گیری مورد نظرتان قرار داده (اگر صفحه نمایش ---- را نشان داد رنج
موردنظر اشتباه می باشد) و سر پراب را داخل مایع اندازه گیری قرار داده و اندازه گیری می نماییم.

در طول اندازه گیری با فشار دادن دکمه HOLD می توانید اعداد نشان داده را ثابت نگه دارید

زده دستگاه کلمه RECORD را نشان می دهد سپس دکمه CALL را روی صفحه نمایش کلمه MAX که بیشترین میزان اندازه گیری می باشد را نشان می دهد.

همچنین با تکرار دکمه CALL روی صفحه نمایش کلمه MIN که کمترین میزان اندازه گیری و AVG که میانگین اندازه گیری های انجام شده می باشد را نشان می دهد.

برای خروج از برنامه دکمه RECORD را می زنیم.

کالیبره کردن:

با استفاده از محلول 1.413 (CD-14) عمل کالیبره صورت می گیرد.

و دکمه تعیین رنج اندازه گیری را روی 2mS قرار داده و سر پرتاب را داخل محلول کالیبره بگذارید.

در قسمت محفظه باطری دستگاه ۵ عدد پیچ تنظیم موجود است که پیچ ۷/۴ پیچ دوم از چپ که مربوط به کالیبره می باشد با پیچاندن این پیچ و تنظیم آن با استاندارد روی محفظه محلول دستگاه را کالیبره نمایید.

دراخشش الکتریک
Derakhshesh Electric

شماره تماس: 09392331447 021-36615711 021-36615907
شماره ما در شبکه های اجتماعی: 09392331447
<http://www.instagram.com/derakhsheshelc> ما را در اینستاگرام دنبال کنید: