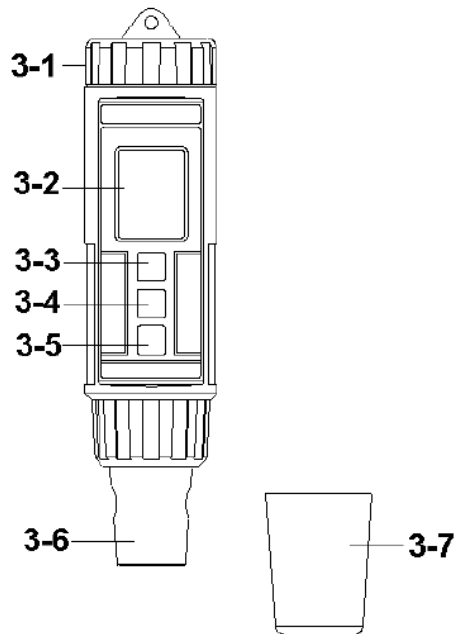
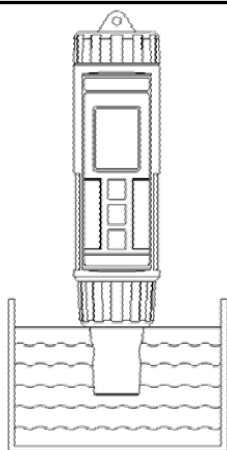


نحوه عملکرد دستگاه کندانسیتی متر مدل: PCD-431



3-1	محفظه باطری
3-2	صفحه نمایش دستگاه
3-3	کلید POWER
3-4	کلید HOLD, UNIT
3-5	کلید REC
3-6	الکتروود کندانسیتی
3-7	کاور محافظ

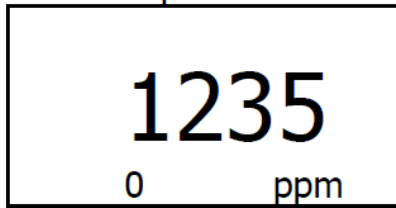
روش اندازه گیری:



ابتدا توسط کلید POWER دستگاه را روشن نمایید صفحه نمایش مانند شکل روبرو اعداد را نشان می دهد برای اندازه گیری الکتروود دستگاه را داخل محلول مورد نظر قرار داده و آن را تکان داده سپس بر روی صفحه نمایش مقدار کندانسیتی بر حسب $mS(uS)$ نشان داده می شود.

اندازه گیری TDS:

برای اندازه گیری به روش TDS کلید HOLD را ۲ ثانیه نگه دارید سپس بر روی صفحه نمایش کلمه ppm نشان داده می شود



و اندازه گیری بر حسب ppm نشان داده می شود.

: DATA HOLD

در طول اندازه گیری با فشار دادن کلید HOLD می توانید اعداد نشان داده را ثابت نگه دارید
DATA RECORD : کلید REC را زده دستگاه کلمه REC را نشان می دهد و برای بار دوم اگر این کلید را بزنید روی صفحه نمایش کلمه MAX که بیشترین میزان اندازه گیری می باشد را نشان می دهد.
همچنین با تکرار کلید REC روی صفحه نمایش کلمه MIN که کمترین میزان اندازه گیری می باشد را نشان می دهد.

برای خروج از برنامه دکمه REC را ۲ ثانیه نگه دارید.

تعویض واحد درجه حرارت C° , F°:

کلید REC را ۲ ثانیه نگه دارید روی صفحه نمایش میزان درجه حرارت بر حسب C° , F° تعویض می شود.