



درزه سنج - ترک سنج (Joint meter)



در سازه‌های مهندسی مهم و حیاتی به منظور کنترل رفتار سازه و وضعیت حرکت و جابجایی اجزاء سازه نسبت به همدیگر به ویژه در محل درزها و ترک‌های طبیعی و یا در محل شکستگی‌های احتمالی ایجاد شده در سازه که به دلایل اشکالات احتمالی در طراحی و یا در اثر حوادث و وقایع طبیعی نظیر زلزله و یا لغزش زمین و یا تغییر شرایط ساختگاه بوجود می‌آید از درزه‌سنج یا **Joint meter** استفاده می‌شود.

درزه‌سنج‌ها دو محوره و یا سه محوره می‌باشند که جابجایی دو طرف درزه را نسبت به هم در دو راستا (X,Y) و یا سه راستا (X,Y,Z) اندازه‌گیری می‌کنند.
دقت اندازه‌گیری بسته به نوع سازه می‌تواند ۰/۰۱ میلی‌متر و یا ۰/۰۰۱ میلی‌متر باشد.



شرکت سیماب الکترونیک انواع ترک‌سنج‌ها با کیفیت و دقت فوق‌العاده بالا برای کاربردهای مختلف سازه‌ای و ژئوتکنیکی تولید می‌نماید. برای اطلاعات بیشتر با بخش فنی شرکت تماس بگیرید.