

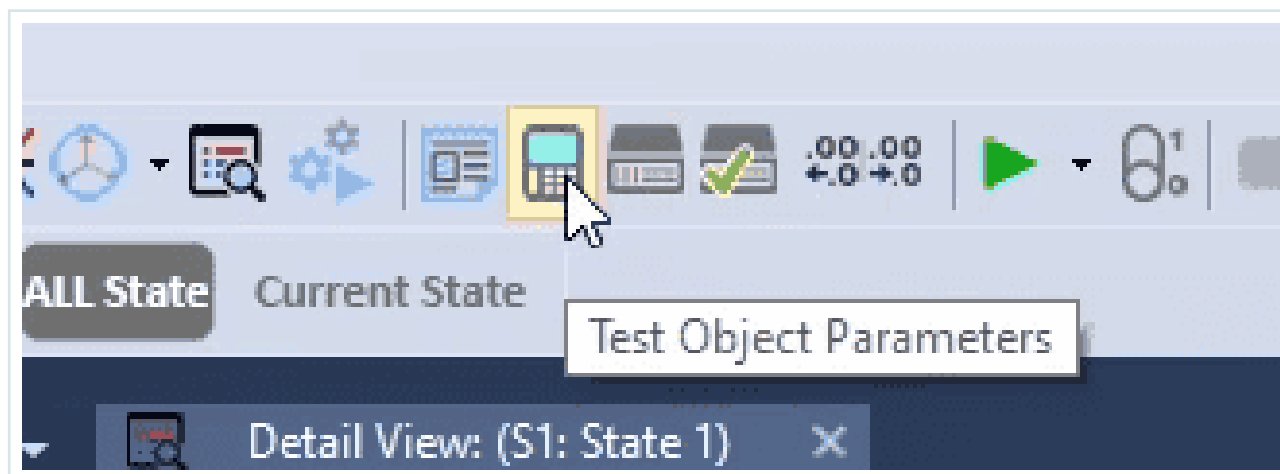


راهنمای آنلاین وبکو

آشنایی با روم "Sequencer"

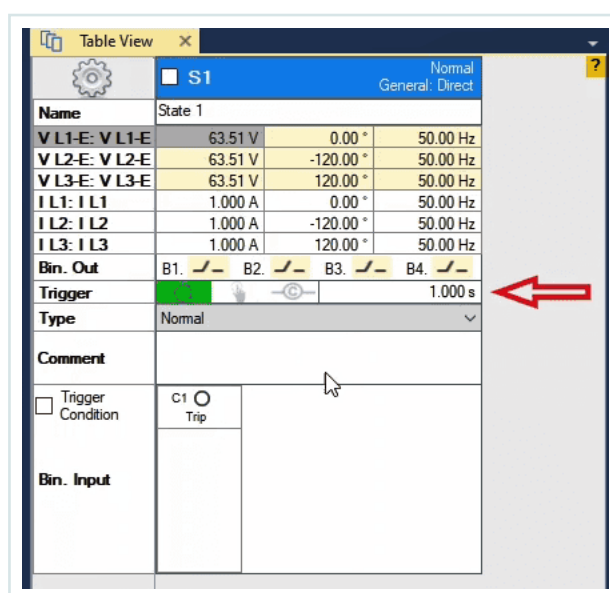
tester	دسته
روم AMT Sequencer	بخش
فارسی	زبان
2026-10-23	تاریخ تولید

پس از آشنایی با صفحات "Hardware Configuration" و "Test Object" که به ترتیب جهت پیکربندی دستگاه و وارد کردن مشخصات رله در نرم افزار مورد استفاده قرار می‌گرفتند، باید با روم "AMT-Sequencer" آشنا شد. همانطور که در فیلم‌های قبلی گفته شده، "AMT-Sequencer" روم جامع نرم افزار است و همه تست‌های رله‌ها و تجهیزات را می‌توان در آن طراحی، اجرا و ارزیابی کرد. برای طراحی هر تستی ابتدا باید با صفحات و امکانات این روم آشنا شد. این روم شامل تمامی پنجره‌ها، نمودارها و امکاناتی است که کاربر برای انجام تست نیاز خواهد داشت.



تصویر 1

پنجره "Table View": شرایط مختلف سیگنال تزریقی، ورودی‌ها و خروجی‌های آنالوگ و دیجیتال دستگاه برای انجام یک تست با جدول‌هایی به نام "state" در این پنجره ایجاد می‌شود.



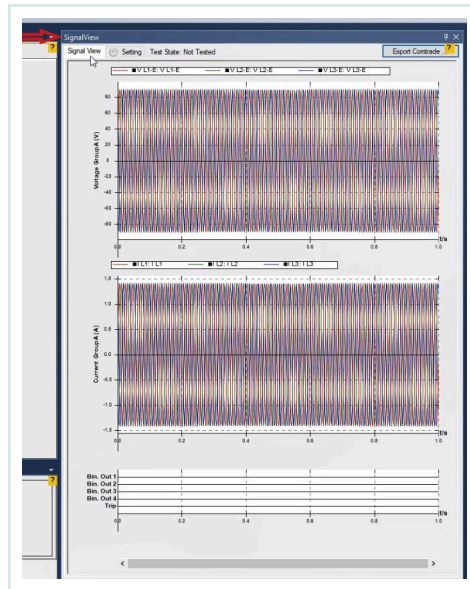
تصویر 2

پنجره "Detail View": جزئیات مربوط به هر "State"، از قبیل نوع "state"، وضعیت "Binary Output"‌ها، شرایط اتمام "state" و... در این پنجره قرار دارد.



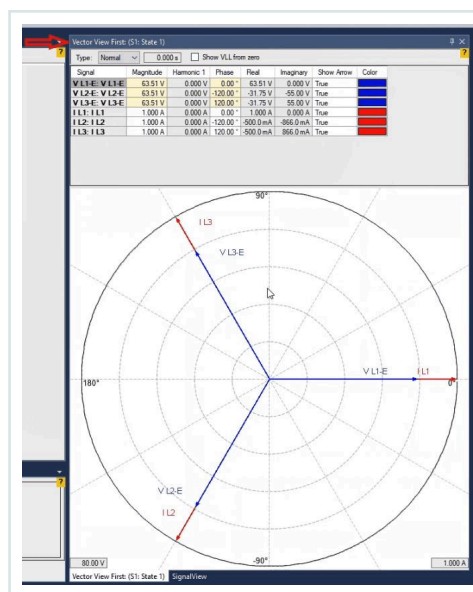
تصویر 3

پنجره "Signal View": شکل موج کلی سیگنال خروجی دستگاه، وضعیت "Binary/Analog" های ورودی و خروجی دستگاه در طول تست، با توجه به تنظیمات هر "state" در نمودارهای این بخش نشان داده می‌شود.



تصویر 4

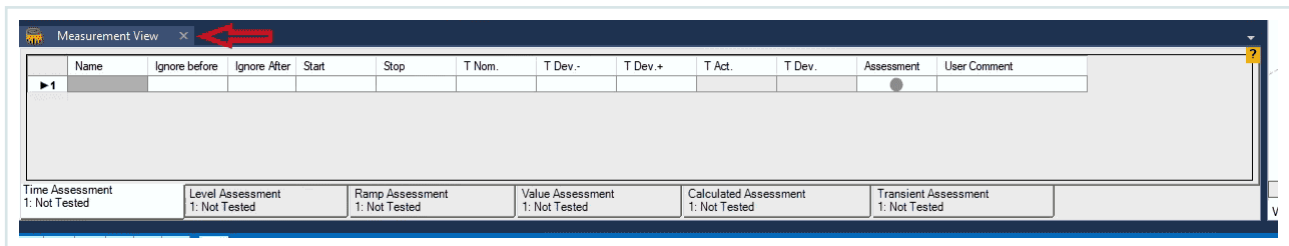
پنجره "Vector View": سیگنال‌های تزریقی دستگاه به صورت برداری، تفکیک مقادیر حقیقی و موهومی، هارمونیک اصلی و ... در این پنجره نمایش داده می‌شوند. از این پنجره و پنجره "signal view" جهت تحلیل عملکرد رله و رفع مسائل موجود استفاده می‌شود.



تصویر 5

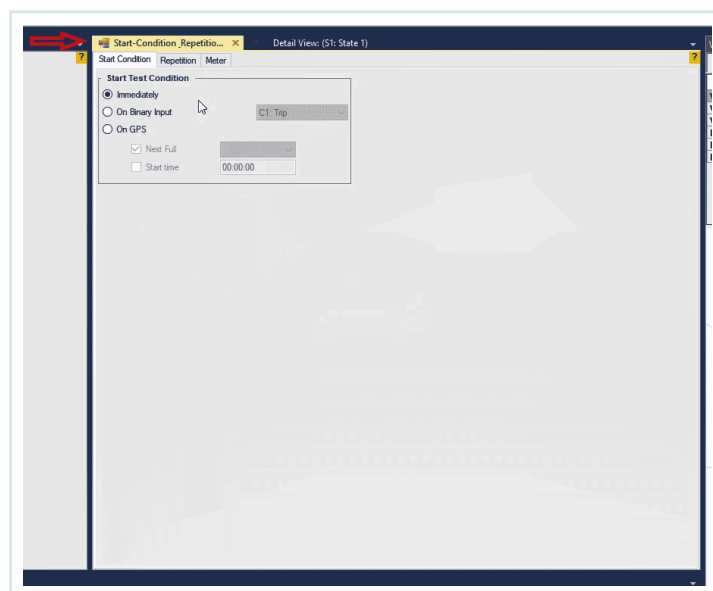
پنجره "Measurement View": این پنجره برای ارزیابی‌های زمانی و مقداری نتایج تست انجام شده مورد استفاده قرار

می‌گیرد. تنظیمات مربوط به این صفحه را می‌توان قبل یا بعد از تست انجام داده و یک ارزیابی از عملکرد رله و تجهیزات مورد آزمایش داشت.



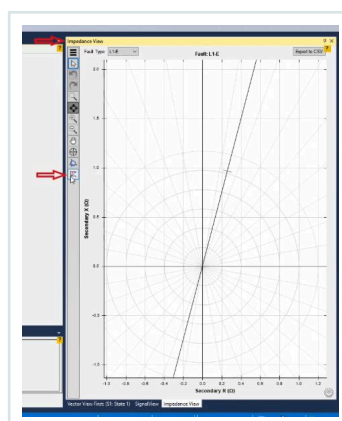
تصویر 6

پنجره "Start- Condition Repetition": این پنجره دارای سه زبانه اصلی بوده که در آن‌ها می‌توان شرط شروع تست، تعداد تکرار هر تست و همچنین تنظیمات لازم برای تست کنتور را مشخص کرد.



تصویر 7

پنجره‌های "Impedance View" و "Harmonic Restraint View": این دو پنجره برای مشاهده تراژکتوری امپدانس، دیفرانسیلی و همچنین تست "Power Swing" مورد استفاده قرار می‌گیرند.



تصویر 8

An_Introduction_to_the_Sequencer_Room[V1]