

MTSA Technopower injectietimers



3-fase injectietimer



1-fase injectietimer



1-fase injectietimer

In kortsluitlaboratoria wordt hoogspanningsmateriaal getest op bijvoorbeeld bestendigheid tegen extreme piekbelastingen. Het te testen object wordt kortstondig blootgesteld aan een hoge stroom en/of hoge spanning. Om een dergelijke test optimaal te laten verlopen, moet de stroom- of spanningsinjectie worden gegeven op het moment dat de stroom in het te testen object door nul gaat.

Een injectietimer voorspelt nauwkeurig bij verschillende stroomvormen wanneer de stroom door nul zal gaan en geeft vervolgens de benodigde afvuurcommando's voor de ontstekingsinstallatie, die de stroom- of spanningsinjectie in gang zet.

Injectie timers worden door MTSA Technopower klant specifiek ontworpen en gebouwd. De functionaliteit van de injectietimer is een absolute voorwaarde voor het welslagen van uw test. Het te testen object wordt bij de test vaak zwaar beschadigd. Een herkansing is er dus niet. Door de specifieke kennis en ervaring van MTSA Technopower en de klantspecifieke benadering is de functionaliteit van de injectietimer en daarmee het succes van uw test gewaarborgd.

Wilt u meer weten, of heeft u behoefte aan injectietimers, neem dan contact op met MTSA Technopower, afdeling E&I (tel direct: +31 (0)26 3844 282).

MTSA Technopower B.V.
Westervoortsedijk 67
6827 AT Arnhem

Telefoon : +31 (0)26 3636310
Telefax : +31 (0)26 3646717
E-mail : mail@mtsa.nl
Internet : www.mtsa.nl