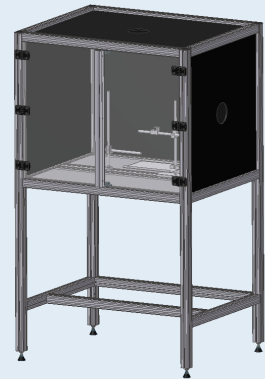


Needle flame tester

- Voldoet aan IEC 60695-11-5 en GB5169
- Simuleert ontbranding in elektronica (componenten)
- Ventilatie voor veilige werkomgeving



Product omschrijving

De Needle Flame Tester wordt gebruikt om de gevolgen van kleine vlammen door defecten in elektronische apparatuur te simuleren.

De test is vastgelegd in de internationale teststandaarden: IEC 60695-11-5 en GB5169

De binnenwanden van de cabine zijn gemaakt van brandwerend, zwart geanodiseerd aluminium. Door de donkere kleur zijn ontbrandingen goed zichtbaar. De binnenwanden zijn voorzien van twee ventilatiegaten. Hierdoor kunnen rookgassen na de test goed worden weggezogen.

Het materiaal doorstaat de test als het voldoet aan één van de volgende eisen:

- Het monster ontbrandt niet
- De brand wordt niet verspreid in de omgeving door de vlammen of brandende of gloeiende deeltjes
- Het monster brandt korter dan 30 seconden
- Het niveau van branden blijft beneden een vastgesteld niveau

