

ESD meetinstrument Statech LFP-4015

ESD meetinstrument voor polsbanden en ESD beschermde schoenen / Testbereik tot 100 MΩ / 3 testmodi / optisch en akoestisch alarm / Totalisator voor statistische evaluatie

Met de Statech LFP-4015 kunnen polsbanden en schoenen met ESD bescherming volgens IEC 61340-5-1 getest worden. De ESD meter levert snel en betrouwbaar testresultaten. Afhankelijk van de instelling kan met de LFP-4015 een schoentest via een schoenelektrode of een polsbandtest met een contactelektrode (elk tot 35 MΩ) gedaan worden. In het geval van een gecombineerde beschermingsmaatregel van schoeisel en polsband, ligt de bovenste meetgrens tijdens de test bij 100 MΩ. Een succesvolle test wordt door een groene LED en het woord: "pass" bevestigd. Direct in de aansluiting genereert het apparaat een individueel testnummer, welke voor documentatie van het overeenkomstige testproces op een inspectieblad wordt ingevoerd. Bij een niet succesvolle test blinkt een rode LED met het woord "FAIL" en gaat er een akoestisch alarm. Via een geïntegreerd potentiaalvrij contact bestaat de mogelijkheid om opening- en sluitmechanismen van deuren of sloten met de LFP-4015 aan te sturen. Een overzicht van de gezamenlijke succesvolle en niet succesvolle tests wordt gegeven door de totalisator functie. Het apparaat is al met al een ideaal instrument voor controle en veiligheid. Mocht u vragen hebben over de ESD meetinstrument Statech LFP-4015, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze elektrostatische meter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Als tafel- of muurinstrument inzetbaar
- goed/ slecht weergave
- Testen van polsbandjes

- Testen van schoenen
- Toekenning testnummer
- Potentiaalvrij contact bijv. voor toegangscontrole

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





Technische specificaties van de ESD meetinstrument Statech LFP-4015

Testmodus

A	Testen van de schoenen
A+B	Testen van de schoenen en de enkelbandjes
B	Testen van de enkelbandjes

Tolerantiebereik voor positieve test

Polsband	750 K Ω ... 35 M Ω
Schoen	100 K Ω ... 35 M Ω / 100 K Ω ... 100 M Ω

Displayweergave

Pass
Fail
Testnummer

Energievoorziening

Stroomvoorziening 9V DC / 800 mA

Grootte

165 x 92 x 30 mm

Inhoud van de levering Statech LFP-4015

1 x ESD meetinstrument Statech LFP-4015, 1 x Netsnoer, 1 x Testcertificaat zonder meetwaarden, 1 x Bedieningshandleiding

Inhoud van de levering Statech LFP-4015 Kit

1 x ESD meetinstrument Statech LFP-4015, 1 x Netsnoer, 1 x Schoenelektrode, 1 x Montagetafel voor wandmontage, 1 x Testcertificaat zonder meetwaarden, 1 x Bedieningshandleiding

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

