

### 3 Overzicht van de mogelijkheden van de SECUTEST BASE(10)/Pro

Schakelaar positie Beschrijving vanaf:	Meetfuncties Teststroom / Testspanning	
<b>Afzonderlijke metingen Draaischakelaar bereik groen</b>		
<b>Metingen aan spanning vrije testobjecten</b>		
RPE Blz. 11	RPE Aardleidingweerstand I <sub>p</sub> Teststroom (200 mA) SECUTEST Base10/Pro: 10A <sup>1)</sup>	
RISO Blz. 12	RISO Isolatiweerstand UIISO testspanning	
<b>Metingen aan testobjecten onder spanning</b>		
IPE Blz. 14	IPE <sub>~</sub> <b>Aardleiding effectief</b>	
	IPE <sub>~</sub> Wisselstroomaandeel	
	IPE <sub>_</sub> Gelijkstroomaandeel	
	ULN Testspanning	
IB Blz. 15	IB <sub>~</sub> <b>Aanrakingsstroom effectief</b>	
	IB <sub>~</sub> Wisselstroomaandeel	
	IB <sub>_</sub> Gelijkstroomaandeel	
	ULN Testspanning	
IG Blz. 16	IG <sub>~</sub> <b>Lekstroom apparaat effectief</b>	
	IG <sub>~</sub> Wisselstroomaandeel	
	IG <sub>_</sub> Gelijkstroomaandeel	
	ULN Testspanning	
IA Blz. 17	IA <sub>~</sub> <b>Lekstroom Appl. Parts</b>	
	UA Testspanning	
IP Blz. 18	Ip <sub>~</sub> <b>Lekstroom patiënt effectief</b>	
	Ip <sub>~</sub> Wisselstroomaandeel	
	Ip <sub>_</sub> Gelijkstroomaandeel	
	ULN Testspanning	
U Blz. 19	U <sub>~</sub> <b>Sondespanning effectief</b>	
	U <sub>~</sub> / - AC / DC stroomaandeel	
	U <sub>~</sub> <b>Meetspanning effectief</b> <sup>2)</sup>	
ta Blz. 21	U <sub>~</sub> / - AC / DC stroomaandeel <sup>2)</sup>	
	ta Uitschakeltijd PRCD voor 30 mA-PRCD	
P Blz. 22	ULN Netspanning op test WCD	
	<b>Functietest aan de WCD</b>	
	I	Stroom tussen L en N
	U	Spanning tussen L en N
	f	Frequentie
	P	Actief vermogen
	S / PF	Schijnbaar vermogen / PF

Schakelaarpositie Beschrijving vanaf	Meetfuncties Teststroom / Testspanning
<b>Funcities speciale metingen</b>	
EL1 Blz. 23	Controle verlengkabel met adapter EL1/VL2E/AT3-IIIE: continuïteit, kortsluiting, verwisseling van aders
EXTRA Blz. 24	Gereserveerd voor firmware updates  °C Temperatuur meting <sup>2)</sup> met Pt100 / Pt1000
<b>Standaard testreeks Draaischakelaar bereik oranje</b>	
Blz. 27	
<b>Vast ingestelde testreeksen</b>	
A1	<b>NEN 3140</b> , soort meting passief, WCD
A2	<b>NEN3140</b> , soort meting actief, WCD
A3	<b>NEN3140</b> , PC (lekstroom, zonder RISO meting)
A4	<b>EN 62353</b> , soort meting passief
A5	<b>EN 62353</b> , soort meting actief
A6	<b>EN 60974-4</b> , soort aansluiting WCD
A7	<b>EN 60974-4</b> , soort aansluiting AT16-DI / AT32-DI
A8	Kabeltest (RPE, RISO), soort meting passief, adapter EL1, VL2E, AT3-IIIE
AUTO	Standaard, Verbindingstype en soort meting kunnen vrij worden geselecteerd

<sup>1)</sup>10 A-RPE-Metingen zijn alleen mogelijk bij netspanningen van 115V/230V netwerkfrequenties van 50 Hz/60 Hz.

<sup>2)</sup> Spanningsmetingen alleen bij Secutest **PRO**

<sup>3)</sup> Meting van de afschakeltijd is en een IT-Net niet mogelijk

#### Tip!



Wijzigingen in de testreeksen A1...A8 en AUTO blijven ook na het uitschakelen van de tester behouden