

## Lekstroomtang F65

Lekstroomtang voor meting van lekstroom / RMS-meting van stroom en spanning  
/Doorgang- en weerstandcontrole / Spanningmeting tot 600 V

De lekstroom tang F65 is de verder ontwikkelde versie van de lekstroomtang F62. De F65 wordt aangevuld door de RMS-meting. Deze tang doet niet onder voor een multimeter. Hij beschikt over alle basisfuncties van de lekstroommeting, stroommeting, spanningsmeter tot 600V, weerstand- en doorgangcontrole. De lekstroomtang heeft daarnaast nog een functie voor relatieve waardemeting, waarmee 2 meetwaarden met elkaar vergeleken kunnen worden. De maximale tangopening bedraagt 28 mm. Door activering van een harmonische filter worden alle frequenties boven 50 Hz gefilterd en de stromen niet erbij gemeten. Mocht u vragen hebben over de Lekstroomtang F65 bel ons: **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze amperemeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Multimeterfuncties
- Hoge resolutie
- Zeer nauwkeurig
- Optische waarschuwing bij lekstroom
- Stroommeting tot 100 A
- Lekstroom meetbereik 60 mA / 600 mA
- Voor industrie en handwerk
- RMS meting

**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](mailto:info@pcebenelux.nl)    I: [www.pce-inst-benelux.nl](http://www.pce-inst-benelux.nl)

## Elektrische specificaties van de Lekstroomtang F65

### Lekstroom-, stroommeting (AC A)

Meetbereik	Resolutie	Precisie 50 / 60 Hz Filter	Zonder filter
60 mA	10 $\mu$ A	$\pm$ (1,2 % + 5 Digit)	$\pm$ (2,5 % + 5 Digit)
600 mA	100 $\mu$ A	$\pm$ (1,2 % + 5 Digit)	$\pm$ (2,5 % + 5 Digit)
10 A	1 mA	$\pm$ (1,2 % + 5 Digit)	$\pm$ (2,5 % + 5 Digit)
60 A	10 mA	$\pm$ (1,2 % + 5 Digit)	$\pm$ (2,5 % + 5 Digit)
100 A	100 mA	$\pm$ (5 % + 5 Digit)	$\pm$ (5 % + 5 Digit)

### Spanningsmeting

Meetbereik	Resolutie	Precisie 50 / 60 Hz	50 Hz ... 500 Hz
600 V AC	0,1 V	$\pm$ (1,5 % + 5 Digit)	$\pm$ (1,2 % + 5 Digit)
600 V DC	0,1 V	$\pm$ (1 % + 5 Digit)	

### Weerstand meting

Meetbereik	Resolutie	Precisie	Alarm
1000 $\Omega$	0,1 $\Omega$	$\pm$ (1 % + 3 Digit)	Meetwaarde < 35 $\Omega$

### Algemene technische specificaties van de Lekstroomtang F65

Display	10000 Digits
Veiligheidsnorm	CAT III 600 V
Tangen diameter	28 mm
Spanningsvoorziening	2 x 1,5 V AA batterijen
Gewicht	280 g
Afmetingen	218 x 64 x 30 mm

### Inhoud van de zending van de Lekstroomtang F65

1 x Lekstroomtang F65, 1 x Meetsnoeren set, 2 x 1,5 V AAA Batterijen, 1 x Draagtas, 1x Handleiding

