

## Stroomtangen

**8129**

8129-01 (voor 1k.)  
8129-02 (voor 2k.)  
8129-03 (voor 3k.)

**FLEXIBELE STROOMTANG VOOR  
HET METEN VAN HOGE STROOM  
TOT AC3000A**

MAX  
AC 3000A

Φ150

IEC61010

CE

**8128**

CE

AC 5A

Φ24

IEC61010



	8129-01 (voor 1k.)	8129-02 (voor 2k.)	8129-03 (voor 3k.)	8128
Diameter geleider	Max. 150mm			Ø24
Nominale stroom	300/1000/3000A			AC 5A (Max.50A)
Uitgangsspanning	300A bereik : AC500mV/AC300A (1.67mV/A) 1000A bereik : AC500mV/AC1000A (0.5mV/A) 3000A bereik: AC500mV/AC3000A (0.167mV/A)			AC 50mV/5A [Max.500mV/50A](AC 10mV/A)
Nauwkeurigheid	±1,0% uitl. (45~65Hz)			±0.5% uitl. ±0.1mV (50/60Hz) ±1.0% uitl. ±0.2mV (40Hz~1kHz)
Faseverschuiving	Binnen de ±1°			Binnen de ±2.0° (45~65Hz)
Max. overspanning	AC5350V gedurende 5 seconden			AC354V gedurende 5 seconden
Kabellengte : uitgangconnector	Sensor : circa 2m uitgangskabel : circa 1m MINI DIN 6PIN			Circa 3m: MINI DIN 6pin
Bedrijfstemperatuur & -vochtigheid	0~50°C, relatieve vochtigheid 85% of minder (zonder condensatie)			-0~50°C, minder dan 85% RV (zonder condensatie)
Uitgangsimpedantie	100Ω of minder			Circa 20Ω
Toegepaste normen	IEC61010-1, IEC61010-2-032 CAT.III 600V Vervuilinggraad 2, IEC 61326			IEC61010-1, IEC61010-2-032 CAT.III 300V, vervuilinggraad 2, IEC 61326
Afmetingen	111(L) x 61(B) x 43(D) mm (zonder uitstekende delen)			100(L) x 60(B) x 26(D) mm
Gewicht	Circa 410g	Circa .680g	Circa 950g	Circa 160g
Toebehoren	Handleiding 7199 (Uitgangskabel) x 1 9137 (Draagtas)	Handleiding 7199 (Uitgangskabel) x 2 9137 (Draagtas)	Handleiding 7199 (Uitgangskabel) x 3 9137 (Draagtas)	9095 (draagtas) Handleiding Kabelmarkeerder
Optie	-			7146 (banaanstekker ø4) 7185 (verlengkabel)
Modellen van toepassing	5010, 5020, 6300, 6310			6300, 6310

**8127****8126****8125****8124**

CE

AC 100A

Φ24

IEC61010



CE

AC 200A

Φ40

IEC61010



CE

AC 500A

Φ40

IEC61010



CE

AC 1000A

Φ68

IEC61010



	8127	8126	8125	8124
Diameter geleider	Ø24	Ø40	Ø40	Ø68
Nominale stroom	AC100A	AC200A	AC500A	AC1000A
Uitgangsspanning	AC500mV/100A (AC5mV/A)	AC500mV/200A (AC2.5mV/A)	AC500mV/500A (AC1mV/A)	AC500mV/1000A (AC0.5mV/A)
Nauwkeurigheid	±0.5% uitl. ±0.1mV(50/60Hz) ±1.0% uitl. ±0.2mV(40Hz-1kHz)		±0.5% uitl. ±0.1mV(50/60Hz) ±1.5% uitl. ±0.4mV(40Hz-1kHz)	
faseverschuiving	binnen de ±2.0° (45~65Hz)		binnen de ± 1.0° (45~65Hz)	
Max. overspanning	AC3540V gedurende 5 seconden	AC5350V gedurende 5 seconden		
Kabellengte : uitgangconnector	Circa 3m : MINI DIN 6pin			
Bedrijfstemperatuur & -vochtigheid	-0~50°C, minder dan 85% RV (zonder condensatie)			
Uitgangsimpedantie	Circa 10Ω	Circa 5Ω	Circa 2Ω	Circa 1Ω
Toegepaste normen	IEC61010-1, IEC61010-2-032 CAT.III 300V, vervuilinggraad 2 IEC61326	IEC61010-1, IEC61010-2-032 CAT.III 300V, vervuilinggraad 2 IEC61326		
Afmetingen	100(L) x 60(B) x 26(D) mm	128(L) x 81(B) x 36(D) mm		186(L) x 129(B) x 53(D)mm
Gewicht	Circa 160g	Circa 260g		Circa 510g
Toebehoren	9095 (Draagtas) Handleiding Kabelmarkeerder			9094 (Draagtas) Handleiding Kabelmarkeerder
Optie	7146 (banaanstekker Ø4) 7185 (verlengkabel)			
Modellen van toepassing	6300, 6310			