

### 2046R / 2056R

DIGITALE TRMS STROOMTANG - 600A/1000A



- True RMS
- LCD scherm met 6000 meetpunten en balkgrafie
- Data Hold
- Functie Min/Max
- Spanningsdetectie zonder contact
- Stroom- en spanningsmetingen op laag- als hoogspanningscircuits
- Auto power off
- Ergonomische aangepoten behuizing



2046R



2056R



	VAC	VDC	AAC	ADC	$\Omega$	DUTY	Hz	REL
DATA HOLD	AUTO POWER OFF					MAX/MIN	$^{\circ}\text{C}$	PEAK HOLD
Cat. IV 600V	$\varnothing 33$	Max AC/DC 600A	$\varnothing 40$	Max AC/DC 1000A		10ms		

2046R 2046R 2056R 2056R

### 2046R / 2056R

<b>Wisselspanning</b>	6/60/600V (Auto Ranging)	$\pm 1,5\%$ uitl. $\pm 4$ dgt (50/60Hz) $\pm 3,5\%$ uitl. $\pm 5$ dgt (40~400Hz)
<b>Gelijkspanning</b>	600m/6/60/600V (Auto Ranging)	$\pm 1,0\%$ uitl. $\pm 3$ dgt
<b>Wisselstroom</b>	0~600,0A (2046R) 0~600,0/1000A (2056R)	$\pm 2,0\%$ uitl. $\pm 5$ dgt (50/60Hz) $\pm 3,5\%$ uitl. $\pm 5$ dgt (40~500Hz)
<b>Gelijkstroom</b>	0~600,0A (2046R) 0~600,0/1000A (2056R)	$\pm 1,5\%$ uitl. $\pm 5$ dgt
<b>Weerstand</b>	600 $\Omega$ /6/60/600k $\Omega$ / 6/60M $\Omega$ (Auto Ranging)	$\pm 1\%$ uitl. $\pm 5$ dgt (600~6M) $\pm 5\%$ uitl. $\pm 8$ dgt (60M)
<b>Capaciteitstest</b>	400nF/ 4/40 $\mu$ F (Auto Ranging)	
<b>Frequentie</b>	10/100/1k/10kHz (Auto Ranging) Ingangsgevoeligheid Stroom: meer dan 50A [~1kHz] Spanning: meer dan 1V [~10kHz]	
<b>Continuïteitssignaal</b>	Buzzer bij 100 $\Omega$	
<b>DUTY</b>	0,1~99,9% (Impulsbreedte/ Impulsacyclus)	$\pm 2,5\%$ uitl. $\pm 5$ dgt
<b>Temperatuur</b>	-50 ~ +300 $^{\circ}\text{C}$ (met gebruik van temperatuurprobe 8216)	
<b><math>\varnothing</math> geleider</b>	$\varnothing$ 33mm (2046R) $\varnothing$ 40mm (2056R)	
<b>Max. overspanning</b>	6880V AC gedurende 5 seconden	
<b>Voeding</b>	2 x R03 1,5V AAA Ononderbroken meettijd: circa 10 uren (Auto power off: circa 15 minuten)	
<b>Afmetingen</b>	243 x 77 x 36 mm (L x B x D) (2046R) 254 x 82 x 36 mm (L x B x D) (2056R)	
<b>Gewicht</b>	Circa 300 g	
<b>Toegepaste normen</b>	IEC 61010-1 Cat.IV 600V IEC 61010-031 IEC 61010-2-032 IEC 61326	
<b>Toebehoren</b>	7066 (meetsnoeren), 9094 (draagtas), 2 x R03 en handleiding	
<b>Opties</b>	8216 (temperatuurprobe)	