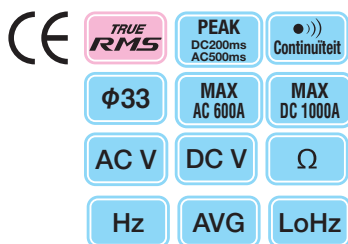


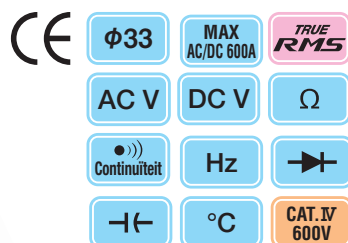
2037



- Meten van AC en DC stroom en spanning met hoge nauwkeurigheid.
- True RMS instrument voor nauwkeurige meting van niet-sinusgolven van AC stroom en spanning. Precieze meting is eveneens mogelijk bij lage frequenties van 10Hz en meer.
- Meten van piekwaarde, gemiddelde en frequentie.

	2037
AC A	400/600A(True RMS) ±1.5%uitl.±5dgt[50/60Hz](FC<3) ±3.5%uitl.±5dgt[40Hz~1kHz]
DC A	400/1000A ±1%uitl.±5dgt
AC V	40/400/600V(True RMS) ±1.5%uitl.±5dgt[50/60Hz](FC<3) ±3.5%uitl.±5dgt[40Hz~1kHz]
DC V	40/400/600V ±1%uitl.±5dgt
Ω	400/4000Ω ±1%uitl.±5dgt
Continuïteits-signaal	Buzzer < 20Ω
Hz	3000Hz ±1.5%uitl.±5dgt (Ingangsgevoeligheid Stroom: meer dan 40A Spanning: meer dan 8V)
Diam. geleider	Ø33mm max.
Frequentierespons	DC 10Hz~1kHz
Max. overspanning	5550V AC gedurende 1 minuut
Toegepaste normen	IEC 61010-1 CAT.III 600V Vervuilingsgraad 2 IEC 61010-031
Voeding	6F22(9V) × 1 * Ononderbroken meettijd: circa 15 u (Auto power off: circa 30 minuten)
Afmetingen	208(L) × 91(B) × 40(D)mm
Gewicht	circa 450g
Toebehoren	7066(meetsnoeren) 9079(draagtas) 6F22 × 1 Handleiding
Optie	8004/8008(Multi-tran)(enkel AC)

2046R



	2046R
AC A	0~600.0A ±2.0%uitl.±5dgt(50/60Hz) ±3.5%uitl.±5dgt(40~500Hz)
DC A	0~600.0A ±1.5%uitl.±5dgt
AC V	6/60/600V(Auto Ranging) ±1.5%uitl.±4dgt(50/60Hz) ±3.5%uitl.±5dgt(40~400Hz)
DC V	600m/6/60/600V(Auto Ranging) ±1.0%uitl.±3dgt
Ω	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ(Auto Ranging) ±1%uitl.±5dgt(600~6M) / ±5%uitl.±8dgt(60M)
Continuïteits-signaal	Buzzer bij 100Ω
Hz	10/100/1k/10kHz(Auto Ranging) (Ingangsgevoeligheid Stroom: meer dan 50A[-1kHz] Spanning: meer dan 1V[-10kHz])
DUTY	0.1~99.9% ±2.5%uitl. ±5dgt (Impulsbreedte/impulscyclus)
Capaciteitstest	400n/4μ/40μF(Auto Ranging)
Temperatuur	-50°C~+300°C(met gebruik van temperatuurprobe 8216)
Diam. geleider	Ø33
Max. overspanning	6880V AC gedurende 5 seconden
Toegepaste normen	IEC 61010-1 CAT.IV 600V IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61326
Voeding	R03 (1.5V)(AAA) × 2 * Ononderbroken meettijd: circa 10 u (Auto power off: circa 15 minuten)
Afmetingen	243(L) × 77(B) × 36(D) mm
Gewicht	300g
Toebehoren	7066(meetsnoeren) 9094(draagtas) R03 × 2 Handleiding
Optie	8004/8008(Multi-tran)(enkel AC) 8216(Temperatuurprobe)

2055/2056R

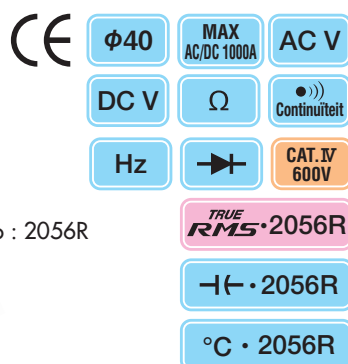


foto : 2056R

Kenmerken (2046R/2055/2056R)

- Conform de internationale veiligheidsnormen IEC61010-1 CAT.IV 600V
- Met stroomtangen van CAT.IV kan men stroom- en spanningsmetingen uitvoeren zowel op laagspanningscircuits als hoogspanningscircuits.
- Zeer handig dus voor elektriciteitsmaatschappijen, bedrijven voor nutsvoorzieningen en in de onderhoudssector.
- True RMS voor nauwkeurige metingen (2046R/2056R).
- De rode LED voor "Spanning zonder contact" waarschuwt de gebruiker bij aanwezigheid van AC spanning.
- Ergonomische aangegoten behuizing.
- 6039 meetpunten met balkgrafiekuitleiding.
- MIN./MAX. functie voor het behoud van de min.- & max.-waarde tijdens de meting.

	2055	2056R
AC A	0~600.0/1000A ±1.5%uitl.±5dgt(50/60Hz) ±3.0%uitl.±5dgt(40~400Hz)	0~600.0/1000A ±2.0%uitl.±5dgt(50/60Hz) ±3.5%uitl.±5dgt(40~500Hz)
DC A	0~600.0/1000A ±1.5%uitl.±5dgt	
AC V	6/60/600V(Auto Ranging) ±1.3%uitl.±4dgt(50/60Hz) ±3.0%uitl.±5dgt(40~400Hz)	6/60/600V(Auto Ranging) ±1.5%uitl.±4dgt(50/60Hz) ±3.5%uitl.±5dgt(40~400Hz)
DC V	600m/6/60/600V(Auto Ranging) ±1.0%uitl.±3dgt	
Ω	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ (Auto Ranging) ±1%uitl.±5dgt(600~6M) / ±5%uitl.±8dgt(60M)	
Continuïteits-signaal	Buzzer bij 100Ω	
Capaciteitstest	—	400n/4μ/40μF(Auto Ranging)
Temperatuur	—	(bij gebruik van temperatuurprobe 8216)
Hz	10/100/1k/10kHz(Auto Ranging) (Ingangsgevoeligheid Stroom: meer dan 50A[-1kHz] Spanning: meer dan 1V[-10kHz])	
DUTY	0.1~99.9% ±2.5%uitl. ±5dgt (Impulsbreedte/impulscyclus)	
Diam. geleider	Ø40	
Max. overspanning	6880V AC gedurende 5 seconden	
Toegepaste normen	IEC 61010-1 CAT.IV 600V IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61326	
Voeding	R03 (1.5V)(AAA) × 2 * Ononderbroken meettijd: circa 35 uren (Auto power off: circa 15 minuten) (2055) * Ononderbroken meettijd: circa 10 uren (Auto power off: circa 15 minuten) (2056R)	
Afmetingen	254(L) × 82(B) × 36(D) mm	
Gewicht	310g	
Toebehoren	7066(Meetsnoeren) 9094(Draagtas) R03 × 2Handleiding	
Optie	8008(Multi-tran)(enkel AC)	8008(Multi-tran)(enkel AC) 8216(Temperatuurprobe)