

## Przystawki cęgowe - pomiar prądu obciążenia AC

ELASTYCZNE CĘGI POMIAROWE TYPU "FLEX" (cewka Rogowskiego)

### KEW 8130

Nr kat.103916



MAX 1000A  
Ø110  
CAT III 600V

### KEW 8129

8129-01 - Nr kat.104898  
8129-02 - Nr kat.124904  
8129-03 - Nr kat.104896



MAX 3000A  
Ø150  
CAT III 600V

### KEW 8128

Nr kat.124902



AC 5A  
Ø24  
CAT III 300V

	KEW 8130 (1x cęgi)	8129-01 (1x cęgi)	8129-03 (3x cęgi)	KEW 8128
Średnica przewodu max	Ø110mm	Ø150mm		Ø24mm
Zakres prądu AC	1000A	300 / 1000 / 3000A		AC 5A (max 50A)
Przeładnia	AC 500mV/1000A (0,5mV/A)	300A :AC 500mV/300A (1,67mV/A) 1000A :AC 500mV/1000A (0,5mV/A) 3000A :AC 500mV/3000A (0,167mV/A)		AC 50mV/5A [Max 500mV/50A] (AC10mV/A)
Dokładność	±0,8%ww±0,2mV (45~65Hz) ±1,5%ww±0,4mV (40~1kHz)	±1%ww (45~65Hz)		±0,5%ww±0,1mV(50/60Hz),±1,0%ww±0,2mV(40Hz~1kHz)
Przesunięcie fazowe	w zakresie ±2°	w zakresie ±1°		w zakresie ±2° (45~65Hz)
Wytrzymałość elektr.	AC 5160V przez 5 sek.	AC 5350V przez 5 sek.		AC 3540V przez 5 sek.
Długość przewodów wyjściowych	~3m wtyk MINI DIN 6PIN	2m do cęgów, 1m do rejestratora, wtyk MINI DIN 6PIN		3m wtyk MINI DIN 6PIN
Środowisko pracy	-10° ~ 50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)	0° ~ 50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)		0°~50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)
Impedancja wyjściowa	< 100Ω	< 100Ω		< 20Ω
Spełniane normy	PN-EN61010-1 CAT IV 300, CAT III 600V	PN-EN61010-1 CAT III 600V, PN-EN61010-2-032 Stopień zanieczyszczenia środowiska 2, PN-EN61326		PN-EN61010-1:2001 CAT III 300V, PN-EN61010-2-032:2002 Stopień zanieczyszczenia środowiska 2
Wymiary	25(szer)×23(gł)×50(wys) [mm] tylko sam przetwornik	61(szer) × 43(gł) × 111(wys) [mm] tylko sam przetwornik - bez kabli i cęgów		60(szer) × 26(gł) × 100(wys) [mm]
Masa	180g	410g	950g	160g
Wyposażenie	Instrukcja obsługi 9095 Pokrowiec Znacznik kablowy	Instrukcja obsługi 7199 Przewód wyj. x1 9137 Pokrowiec	Instrukcja obsługi 7199 Przewód wyj. x3 9137 Pokrowiec	Instrukcja obsługi 9095 Pokrowiec Znacznik kablowy
Opcjonalnie	---	---		7146-Adapter 2x Wtyk banan/DIN, 7185-Przedłużacz
Współpraca z przyrządami	6305/6310/6315/6300	KEW 5010, KEW 5020, KEW 6300, KEW 6310		KEW 6300, KEW 6310

### KEW 8127

Nr kat.124900



100A  
Ø24  
CAT III 300V

### KEW 8126

Nr kat.103822



200A  
Ø40  
CAT III 600V

### KEW 8125

Nr kat.124901



500A  
Ø40  
CAT III 600V

### KEW 8124

Nr kat.104870



1000A  
Ø68  
CAT III 600V

	KEW 8127	KEW 8126	KEW 8125	KEW 8124
Średnica przewodu max	Ø24mm	Ø40mm	Ø40mm	Ø68mm
Zakres prądu AC	100A	200A	500A	1000A
Przeładnia	AC 500mV/100A (AC 5mV/A)	AC 500mV/200A (AC 2,5mV/A)	AC 500mV/500A (AC 1mV/A)	AC 500mV/1000A (AC 0,5mV/A)
Dokładność	±0,5%ww±0,1mV (50~60Hz) ±1,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz)	w zakresie±1°(45~65Hz)		
Przesunięcie fazowe	w zakresie±2°(45~65Hz)	w zakresie±1°(45~65Hz)		
Wytrzymałość elektr.	AC5350V przez 5s			
Długość przewodów wyjściowych	3m, Wtyk MINI DIN 6PIN			
Środowisko pracy	0°~50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)			
Impedancja wyjściowa	10Ω	5Ω	2Ω	1Ω
Spełniane normy	IEC61010-1:2001, IEC61010-2-032:2002 CAT III 300V, stopień zan .środ. 2	IEC61010-1:2001, IEC61010-2-032:2002 CAT III 600V, stopień zanieczyszczenia środowiska 2		
Wymiary	609(szer) x 26(gł) x 100(wys) [mm]	81(szer) x 36(gł) x 128(wys) [mm]		53(szer)x53(gł)x186(wys) [mm]
Masa	160g	260g	510g	
Wyposażenie stand.	9095 (Pokrowiec), Instrukcja Obsługi, Znacznik kablowy			
Wyposażenie opcj.	7146 Adapter 2x Wtyk banan/DIN, 7185 Przedłużacz			
Współpraca z miernikami	KEW 6300, KEW 6310			

## Przystawki cęgowe - pomiar prądu obciążenia i upływowego AC

### KEW 8146

Nr kat.104886



30A



Ø24

CAT III  
300V

### KEW 8147

Nr kat.104887



70A



Ø40

CAT III  
300V

### KEW 8148

Nr kat.103820



100A



Ø68

CAT III  
300V

	KEW 8146	KEW 8147	KEW 8148
Średnica przewodu	Ø24mm	Ø40mm	Ø68mm
Zakres prądu AC	30A	70A	100A
Przeładnia	AC 1500mV/30A (AC 50mV/A)	AC 3500mV/70A (AC 50mV/A)	AC 5000mV/100A (AC 50mV/A)
Dokładność	0~15A ±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz) ±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz) 15~30A ±5,0%ww (50~60Hz) ±10,0%ww (45Hz~1kHz)	0~40A ±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz) ±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz) 40~70A ±5,0%ww (50~60Hz) ±10,0%ww (45Hz~1kHz)	0~80A ±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz) ±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz) 80~100A ±5,0%ww (50~60Hz) ±10,0%ww (45Hz~1kHz)
Wytrzymałość elektr.	AC 3540V przez 5 sek.		
Długość przewodów wyjściowych	2m, wtyk MINI DIN 6PIN		
Środowisko pracy	0°~50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)		
Impedancja wyjściowa	90Ω	100Ω	60Ω
Spełniane normy	PN-EN61010-1:2001, PN-EN61010-2-032:2002 CAT III 300V, Stopień zanieczyszczenia środowiska 2		
Wymiary	60(szer) x 26(gł) x 100(wys) [mm]	81(szer) x 36(gł) x 128(wys) [mm]	129(szer) x 53(gł) x 186(wys) [mm]
Waga	150g	240g	510g
Wyposażenie	9095 (pokrowiec), instrukcja obsługi, znacznik kablowy		9094 (pokrowiec), instrukcja, znacznik kablowy
Opcjonalnie	7146 Adapter 2x Wtyk banan/DIN, 7185 Przedłużacz		
Współpraca z przyrządami	KEW 5010, KEW 5020, KEW 6310, KEW 6315 (6310, 6315 tylko na kanale 4)		

## Przystawki cęgowe - pomiar prądu obciążenia AC

### KEW 8121

Nr kat.104881



100A



Ø24

CAT III  
300V

### KEW 8122

Nr kat.104884



500A



Ø40

CAT III  
600V

### KEW 8123

Nr kat.104885



1000A



Ø55

CAT III  
600V

	KEW 8121	KEW 8122	KEW 8123
Średnica przewodu	Ø24mm	Ø40mm	Ø55mm
Zakres prądu AC	100A	500A	1000A
Przeładnia	AC 500mV/100A (AC 5mV/A)	AC 500mV/500A (AC 1mV/A)	AC 500mV/1000A (AC 0,5mV/A)
Dokładność		±2,0%ww±0,3mV (50~60Hz) ±3,0%ww±0,5mV (40Hz~1kHz)	
Wytrzymałość elektr.	AC 3540V przez 5 sek.	AC 5350V przez 5 sek.	
Długość przewodów wyjściowych	2m, wtyk MINI DIN 6PIN		
Środowisko pracy	0°~40°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)		
Impedancja wyjściowa	9,5Ω	1,9Ω	1,5Ω
Spełniane normy	PN-EN61010-1:2001, PN-EN61010-2-032:2002 CAT III 300V, Stopień zanieczyszczenia środowiska 2	PN-EN61010-1:2001, PN-EN61010-2-032:2002 CAT III 600V, Stopień zanieczyszczenia środowiska 2	
Wymiary	59(szer) x 26(gł) x 97(wys) [mm]	81(szer) x 36(gł) x 128(wys) [mm]	105(szer) x 48(gł) x 170(wys) [mm]
Masa	150g	260g	360g
Wyposażenie	9095 (pokrowiec), instrukcja obsługi, znacznik kablowy		9094 (pokrowiec), instrukcja, znacznik kablowy
Opcjonalnie	7146 Adapter 2x Wtyk banan/DIN, 7185 Przedłużacz		
Współpraca z przyrządami	KEW 5010, KEW 5020		

## Przystawki cęgowe - pomiar prądu upływowego AC

**KEW 8141**

Nr kat.104899



1000mA



Ø24

CAT III  
300V**KEW 8142**

Nr kat.103816



1000mA



Ø40

CAT III  
300V**KEW 8143**

Nr kat.104846



1000mA



Ø68

CAT III  
300V

	KEW 8141	KEW 8142	KEW 8143
Średnica przewodu max	Ø24mm	Ø40mm	Ø68mm
Zakres prądu AC	1000mA	1000mA	1000mA
Przekładnia	AC 100mV/1000mA (AC 100mV/A)		
Dokładność	±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz) ±2,0%ww±0,1mV (40Hz~1kHz)		
Wytrzymałość elektr.	AC 3540V przez 5 sek.		
Długość przewodów wyjściowych	2m, wtyk MINI DIN 6PIN		
Środowisko pracy	0°~50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)		
Impedancja wyjściowa	180Ω	200Ω	120Ω
Spełniane normy	PN-EN61010-1, CAT III 300V, PN-EN61010-2-032: Stopień zanieczyszczenia środowiska 2		
Wymiary	60(szer) x 26(gł) x 100(wys) [mm]	81(szer) x 36(gł) x 128(wys) [mm]	129(szer) x 53(gł) x 186(wys) [mm]
Masa	150g	240g	490g
Wyposażenie	9095 (Pokrowiec), instrukcja obsługi		9094 (Pokrowiec), instrukcja obsługi
Opcjonalnie	7146 Adaptor 2x Wtyk banan/DIN, 7185 Przedłużacz		
Współpraca z przyrządami	KEW 5001, KEW 5010, KEW 5020, KEW 6310		

