

Przystawki cęgowe - pomiar prądu obciążenia AC

ELASTYCZNE CĘGI POMIAROWE TYPU "FLEX" (cewka Rogowskiego)

KEW 8130

Nr kat.103916



MAX
1000A



Ø110



KEW 8129

8129-01 - Nr kat.104898

8129-02 - Nr kat.124904

8129-03 - Nr kat.104896



MAX
3000A



Ø150



KEW 8128

Nr kat.124902



AC 5A



Ø24



	KEW 8130 (1x cęgi)	8129-01 (1x cęgi)	8129-03 (3x cęgi)	KEW 8128
Średnica przewodu max	Ø110mm	Ø150mm	Ø150mm	Ø24mm
Zakres prądu AC	1000A	300 / 1000 / 3000A	300 / 1000 / 3000A	AC 5A (max 50A)
Przekładnia	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)	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)	±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 ±1°	w zakresie ±2° (45~65Hz)
Wytrzymałość elektr.	AC 5160V przez 5 sek.	AC 5350V 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	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)	0°~50°C, wilgotności względnej <85% (bez kondensacji)
Impedancja wyjściowa	< 100Ω	< 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 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	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
Wposażenie	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 5010, KEW 5020, KEW 6300, KEW 6310	KEW 6300, KEW 6310

KEW 8127

Nr kat.124900



100A



Ø24



KEW 8126

Nr kat.103822



200A



Ø40



KEW 8125

Nr kat.124901



500A



Ø40



KEW 8124

Nr kat.104870



1000A



Ø68



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

Przystawki cęgowe - pomiar prądu obciążenia i upływowego AC

KEW 8146

Nr kat.104886



KEW 8147

Nr kat.104887



KEW 8148

Nr kat.103820



	KEW 8146	KEW 8147	KEW 8148
Średnica przewodu	Ø24mm	Ø40mm	Ø68mm
Zakres prądu AC	30A	70A	100A
Przekładnia	AC 1500mV/30A (AC 50mV/A)	AC 3500mV/70A (AC 50mV/A)	AC 5000mV/100A (AC 50mV/A)
Dokładność	0~15A	0~40A	0~80A
	±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz)	±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz)	±1,0%ww±0,1mV (50~60Hz)
	±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz)	±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz)	±2,0%ww±0,2mV (40Hz~1kHz)
	15~30A	40~70A	80~100A
	±5,0%ww (50~60Hz)	±5,0%ww (50~60Hz)	±5,0%ww (50~60Hz)
	±10,0%ww (45Hz~1kHz)	±10,0%ww (45Hz~1kHz)	±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(szr) x 36(gł) x 128(wys) [mm]	129(szer) x 53(gł) x 186(wys) [mm]
Waga	150g	240g	510g
Wypożażenie	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



KEW 8122

Nr kat.104884



KEW 8123

Nr kat.104885



	KEW 8121	KEW 8122	KEW 8123
Średnica przewodu	Ø24mm	Ø40mm	Ø55mm
Zakres prądu AC	100A	500A	1000A
Przekładnia	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
Wypożyczenie	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
Wypożyczenie	9095 (Pokrowiec), instrukcja obsługi		
Opcjonalnie	7146 Adaptor 2x Wtyk banan/DIN, 7185 Przedłużacz		
Współpraca z przyrządami	KEW 5001, KEW 5010, KEW 5020, KEW 6310		