

# Przystawki cęgowe prądów AC/DC i AC

**CIE CA60** Przystawka cęgowa do pomiaru małych prądów (pomiar od 10mA AC/DC).

Dwie przełączane czułości 1mV/10mA i 1 mV/100mA. Pasma AC 40Hz~40kHz.

**CIE CA600** Przystawka cęgowa 600A AC/DC. Stała czułość 1mV/1A. Pasma AC 50Hz~400Hz.

**CIE CA1000D** Przystawka cęgowa 1000A AC/DC. Stała czułość 1mV/1A. 2 zakresy pomiarowe. Cęgi do pomiaru w przewodach do średnicy 57mm. Pasma AC 50Hz~400Hz.

**CIE CA1000A** Przystawka cęgowa 1000A AC. Stała czułość 1mV/1A. Cęgi do pomiaru w przewodach do średnicy 57mm. Pasma AC 50Hz~400Hz.



SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Nazwa / nr kat.	CIE CA60 [103017]	CIE CA600 [103018]	CIE CA1000D [103042]	CIE CA1000A [103041]
Max średnica przewodu	ø9mm	ø30mm	ø57mm (18x75mm szyna)	ø57mm (18x75mm szyna)
Prąd DC	<b>Przekładnia: 1mV/10mA (10:1)</b> Zakres: 10mA... 20A ±(1,5%+5mA) <b>Przekładnia: 1mV/100mA (100:1)</b> Zakres: 100mA... 60A 100mA~40A: ±(2,0%+20mA) 40A~60A: ±(4,0%+0,3A)	<b>Przekładnia: 1mV/1A (1000:1)</b> Zakres: 600A ±(2%+2A)	<b>Przekładnia: 1mV/1A (1000:1)</b> Zakres: 200/600A 400A: ±(1,5%+2A) 400A~800A: ±(2,5%+2A) 800A~1000A: ±(3,5%+3A)	N.D.
Prąd AC	<b>Przekładnia: 1mV/10mA (10:1)</b> Zakres: 10mA... 15A 10mA~10A: ±(2%+5mA) [40Hz~2kHz] ±(4%+30mA) [2k~20kHz] ±(6%+30mA) [20k~40kHz] 10A~15A: ±(8%+30mA) [40Hz~40kHz] <b>Przekładnia: 1mV/100mA (100:1)</b> Zakres: 10mA... 15A 10mA~10A: ±(2%+5mA) [40Hz~2kHz] ±(4%+30mA) [2k~20kHz] ±(6%+30mA) [20k~40kHz] 10A~15A: ±(8%+30mA) [40Hz~40kHz]	<b>Przekładnia: 1mV/1A (1000:1)</b> Zakres: 600A 400A: ±(2%+2A) [50Hz~400Hz] 400A~500A: ±(3%+2A) [50Hz~400Hz] 500A~600A: ±(6%+2A) [50Hz~400Hz]	<b>Przekładnia: 1mV/1A (1000:1)</b> Zakres: 200/1000A 400A: ±(1,5%+2A) [50Hz~60Hz] 400A: ±(3%+2A) [61Hz~400Hz] 400A~1000A: ±(2%+3A) [50Hz~60Hz] 100A~1000A: ±(3,5%+3A) [61Hz~400Hz]	<b>Przekładnia: 1mV/1A (1000:1)</b> Zakres: 1000A 400A: ±(1,5%+2A) [50Hz~60Hz] 400A: ±(3%+2A) [61Hz~400Hz] 400A~1000A: ±(2%+3A) [50Hz~60Hz] 100A~1000A: ±(3,5%+3A) [61Hz~400Hz]
Wyjście	2 bezpieczne wtyki bananowe 4mm 0~600mV DC max (pomiar DC) 0~600mV AC max (pomiar AC)	2 bezpieczne wtyki bananowe 4mm 0~600mV DC max (pomiar DC) 0~600mV AC max (pomiar AC)	2 bezpieczne wtyki bananowe 4mm 0~1000mV DC max (pomiar DC) 0~1000mV AC max (pomiar AC)	2 bezpieczne wtyki bananowe 4mm 0~1000mV AC max

DANE OGÓLNE

Ochrona wyjść	300V DC/ 240V AC	600V DC/ 480V AC	600V DC/ 480V AC	600V DC/ 480V AC
Bezpieczeństwo	PN-EN61010-1 CAT II 300V	PN-EN61010-1 CAT II 600V	PN-EN61010-1, PN-EN61010-2-032 CAT II 1000V	PN-EN61010-1, PN-EN61010-2-032 CAT II 1000V
Zasilanie	1 bateria 9V 6F22	1 bateria 9V 6F22	1 bateria 9V 6F22	N.D.
Wymiary [mm]	70 x 33 x 195	70 x 33x 179	100 x 40 x 244	100 x 44 x 264
Masa	250g (z baterią)	290g (z baterią)	490g (z baterią)	400g

