

Sensores de Corriente Flexibles AmpFlex®



Características

- Diferentes modelos desde 30Arms hasta 30,000Arms
- Precisión de lectura 1%
- Medidas de TRMS cuando es conectado a un instrumento de TRMS
- No se dañara por sobre carga o saturacion
- Dotado de un diodo LED como indicador de sobre medida cuando se esta midiendo un circuito
- EN 61010, 1000V, Cat. III, CE
- Sensor impermeable
- Batería de 9V con una autonomia de 150 hr de uso continuo
- Creado de un material flexible que mantiene su forma durante las medidas
- Respuesta a alta frecuencia
- Error de fase para medidas de potencia
- Insensible a CC, solo mide componentes CA en CC + señales CA
- Excelente Linealidad
- Ligero

Aplicaciones

- Mediciones en barras anchas
- Mediciones de circuitos en paneles de fusibles
- Mediciones alrededor de cables anchos
- Mediciones de cualquier aplicación tradicional
- Mediciones alrededor de formas irregulares

Modelo	Escala de Corriente	Salida	Longitud Sensor pulgadas (mm**)	Tamaño Conductor máx pulgadas (mm**)	Núm Catálogo
30-24-1-100	30A	100mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.14*
200-24-1-1	200A	1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.20*
300-24-1-10	300A	10mV/A	34 (610)	8 (190)	2112.29
300-24-1-1	300A	1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.24
300-24-2-10	30/300A	100/10mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.88
500-24-1-1	500A	1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.34*
500-24-2-1	50/500A	10/1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.93*
1000-24-1-1	1000A	1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.39
1000-36-1-1	1000A	1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.41
1000-48-1-1	1000A	1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.42*
1000-24-2-1	100/1000A	10/1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.98
1000-36-2-1	100/1000A	10/1mV/A	36 (910)	11 (290)	2113.00
1000-48-2-1	100/1000A	10/1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2113.01*
3000-24-1-1	3000A	1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.46
3000-36-1-1	3000A	1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.46
3000-48-1-1	3000A	1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.49*
3000-24-2-0.3**	300/3000A	3.3/0.3mV/A	24 (610)	6 (190)	2114.87
3000-36-2-0.3**	300/3000A	3.3/0.3mV/A	36 (910)	11 (290)	2114.88
3000-24-2-1	300/3000A	10/1mV/A	24 (610)	8 (190)	2113.05
3000-36-2-1	300/3000A	10/1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.00
3000-48-2-1	300/3000A	10/1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.01
6000-24-1-0.1	6000A	0.1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.62
6000-36-1-0.1	6000A	0.1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.64*
6000-48-1-0.1	6000A	0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.65*
6000-60-1-0.1	6000A	0.1mV/A	60 (1530)	19 (490)	2112.66*
6000-36-2-0.1	600/6000A	1/0.1mV/A	36 (910)	11 (290)	2113.21
6000-48-2-0.1	600/6000A	1/0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2113.22
6000-60-2-0.1	600/6000A	1/0.1mV/A	60 (1520)	19 (490)	2113.23*
10000-24-1-0.1	10,000A	0.1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.70*
10000-36-1-0.1	10,000A	0.1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.72*
10000-48-1-0.1	10,000A	0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.73*
10000-60-1-0.1	10,000A	0.1mV/A	60 (1520)	19 (490)	2112.74*
10000-24-2-0.1	1000/10,000A	1/0.1mV/A	24 (610)	8 (190)	2113.27*
10000-36-2-0.1	1000/10,000A	1/0.1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.02
10000-48-2-0.1	1000/10,000A	1/0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.03*
10000-60-2-0.1	1000/10,000A	1/0.1mV/A	60 (1520)	19 (490)	2113.29*
30000-24-1-0.1	30,000A	0.1mV/A	24 (610)	8 (190)	2112.78*
30000-36-1-0.1	30,000A	0.1mV/A	36 (910)	11 (290)	2112.80*
30000-48-1-0.1	30,000A	0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2112.81*
30000-60-1-0.1	30,000A	0.1mV/A	60 (1520)	19 (490)	2112.82*
30000-24-2-0.1	3000/30,000A	1/0.1mV/A	24 (610)	6 (190)	2113.33
30000-36-2-0.1	3000/30,000A	1/0.1mV/A	36 (310)	11 (290)	2113.35*
30000-48-2-0.1	3000/30,000A	1/0.1mV/A	48 (1220)	15 (390)	2113.36*
30000-60-2-0.1	3000/30,000A	1/0.1mV/A	60 (1520)	19 (490)	2113.37*

*Se pueden obtenerse bajo pedidos especiales. Consulte con fábrica para obtener una lista de precios actualizada.

** Estos dos modelos han sido diseñados específicamente para ser utilizado con grabadoras o analizadores de potencia con una entrada de voltaje de CA. Un factor de escala puede tener que ser introducidos en la grabadora para mostrar el valor exacto.

***Las dimensiones han sido redondeadas

Nota: La salida es un enchufe "banana" macho, de 4mm



Banana (hembra) – Adaptador BNC (macho)
Catálogo #2118.46 (opcional)

Contactos

América del Sur, América Central, Mexico, Caribe, Australia y Nueva Zelanda:

Chauvin Arnoux[®], Inc.
d.b.a. AEMC[®] Instruments
15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
(978) 526-7667 • Fax (978) 526-7605
export@aemc.com
www.aemc.com

Servicio al Cliente – para hacer un pedido, obtener precio y envíos:
customerservice@aemc.com

Departamento de Ventas – para información de ventas en general:
sales@aemc.com

Servicio de Reparación y Calibración – para información en reparación y calibración, obtener manual del usuario:
repair@aemc.com

Soporte Técnico y aplicación de Producto – para soporte técnico y aplicación:
techinfo@aemc.com

Webmaster – para información referente a www.aemc.com:
webmaster@aemc.com

Estados Unidos y Canadá:

Chauvin Arnoux[®], Inc.
d.b.a. AEMC[®] Instruments
200 Foxborough Blvd.
Foxborough, MA 02035 USA
(508) 698-2115 • Fax (508) 698-2118
www.aemc.com

Otros Países:

Chauvin Arnoux
190, rue Championnet
75876 Paris Cedex 18, France
33 1 44 85 45 28 • Fax 33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.com
www.chauvin-arnoux.com