




PowerPad® III				
		<b>8333</b>	<b>8336</b>	<b>8436</b>
Número de catálogo AEMC		2136.10	2136.30	2136.43
Número de entradas (V / A)		4 V / 3 A	5 V / 4 A	
Número de canales de entrada (V / A)		3 V / 4 A	4 V / 4 A	
Tensión CA / CC (TRMS)		2 - 1000 Vca / 2 - 1200 Vcc		
Índice de tensión		hasta 500 kV		
Corriente CA / CC (TRMS)		5 mA - 10 kAca / 10 mA - 5000 Acc (depende del sensor)		
S C O R R I E N T E S	AmpFlex y MiniFlex (sólo CA)	100 mA - 10 kAca		10 A - 10 kAca
	SR193 (sólo CA)	1 - 1200 Aac		
	MN93 (sólo CA)	200 mA - 240 Aca		
	MN193 (sólo CA) (doble rango)	5 mA - 6 A (5 A) / 0,1 - 120 Aca (100 A)		
	MR193 (CA/CC)	1 - 1200 A ca/cc		
	SL261 (CA/CC) (doble rango)	10 mA - 100 Aca/cc		
	J93 (CA/CC)	50 - 3500 Aca / 50A - 5000 Acc		
Índice de corriente		hasta 60 kA		
Frecuencia de línea		40 - 70 Hz		
Armónicos, DF, THD		órdenes 0 a 50 y desplazamiento de fase de V, A, S, U		
Valores de potencia		W, VA, var, VAD, PF, DPF, cos φ, tan φ		
Valores de energía		Wh, VAh, varh, VADh		
Valores de energía según IEEE 1459		Sí (P, Q1, D, N, S)		
Opciones de unidades de energía (BTU, Joule, TOE)		No	Sí	
Captura de transitorios		50	210	
Capturas instantáneas de pantalla ("Fotos")		12	50	
Parpadeo - Pst / Plt		Sí / No	Sí / Sí	
InRush (sobrecarga de corriente)		No	Sí	
Alarmas		4,600+ de 10 tipos	16,000+ de 40 tipos	
Desequilibrio			Sí	
Valores pico			Sí	
Valores min/max			Sí	
Diagrama de fasores (Fresnel)			Sí	
¿Factor K o K-Factor para transformadores?			Factor K	
Memoria (cualquier tamaño de tarjeta SD)		256 MB máx.	2 GB máx.	
Duración de registros		1 día a varias semanas	1 día a varios años	
Descarga de registros		Descarga por USB, o lectura directa de tarjeta SD en la computadora		
Comunicación		USB		
Software		Sí - DataView incluido		
Idiomas		26		
Fuente de alimentación		Batería de NiMH recargable de 9,6 V con cargador de 110 / 220 V	110 V - 1000 V CC - 400 Hz, Batería de NiMH de 9,6 V	
Autonomía de la batería		>15 h (registrando)		
Alimentación por fases de medición		Accesorio opcional: Adaptador para alimentar por entrada de fase de medición, hasta 1000 V		Sí
Seguridad eléctrica		600 V CAT IV / 1000 V CAT III según IEC 61010		
Protección		IP 53 / IK 08		IP 67
Dimensiones		240 x 180 x 55 mm		270 x 250 x 180 mm
Peso		1,95 kg		3,7 kg
Garantía		2 años; se extiende a 3 años si se registra en un plazo de 30 días a partir de su compra		
		<b>8333</b>	<b>8336</b>	<b>8436</b>