

Especificaciones Pure Black BOX		
PRODUCTO EN SERIE	3 FASES	FASE UNICA
General		
Entrada de voltaje	4 canales, medición nominal de 100-690 VCA hasta 1,5 kV RMS	2 canales, fase y neutro a través. Toma de corriente 100 / 240V AC Nominal Medición hasta 0.5kV
Canales de corriente	4 channels Voltage output CTs (0-10V peak)	1 channel, between source and load up to 10A Peak
Frecuencia de línea	40-70Hz	40-70Hz
Tasa de muestreo	256 Muestras / Ciclo @ 50 / 60Hz	256 Muestras / Ciclo @ 50 / 60Hz
Indicadores LED	11 LED bicolor: estado de los clips de voltaje - 4 Estado actual de las pinzas - 4 Estado de la tarjeta SD - 1 Estado de grabación PQZ - 1 Estado general - 1	3 Estado de la tarjeta SD LED bicolor - 1 Estado de grabación PQZ - 1 Estado general - 1
Exactitud	IEC 61000-4-30 Class A	IEC 61000-4-30 Class A
Comunicación		
LAN	Disponible en módulo de extensión.	N/A
USB	Descarga de archivos PQZ, actualización de FW y configuración del reloj	Descarga de archivos PQZ, actualización de FW y configuración del reloj
Poder		
Fuente de alimentación	100-240V AC 50/60Hz 10W 140-300V DC 5V DC over USB	100-240V AC 50/60Hz 10W 5V DC over USB
Viajar a través de	30 sec.	15 sec.
Batería	5h con módulo de ampliación.	N/A
Mecánica		
Peso	0.4kg	0.25kg
Dimensiones	180x115x60	146x82x48
Sincronización		
Sincronización externa	NTP disponible en módulo de extensión	N/A
Sincronización interna	10ppm	10ppm
Ambiental		
Temperatura de operación	-20°C to +70°C	-20°C to +70°C
Humedad	5% a 95% sin condensación	5% a 95% sin condensación
Protección IP	IP40	IP40
Almacenamiento		
Memoria no volátil	Tarjeta SD compatible con intercambio en caliente	
Resolución de frecuencia	10 mHz	
Precisión de frecuencia	±10 mHz	