Ficha técnica JM Distech

UV-UPS1200-SEA-CEE

Marca: UNIVIEW

Descripción

El UV-UPS1200-SEA-CEE de Uniview es un SAI line-interactive diseñado para mantener protegidos y operativos equipos electrónicos críticos frente a cortes y fluctuaciones de la red eléctrica. Incorpora una batería interna de 24 V / 7 Ah formada por dos baterías de plomo-ácido de 12 V, proporcionando respaldo energético para sistemas de videovigilancia, NVR, switches PoE, routers, equipos de comunicaciones y otros dispositivos de seguridad electrónica.

Su formato compacto y sus 4 tomas de salida facilitan la instalación en pequeños racks, armarios de comunicaciones e instalaciones profesionales. Ofrece protección frente a sobrecargas, cortocircuitos, sobretensiones y sobredescarga de la batería, con un tiempo de transferencia inferior a 10 ms para minimizar las interrupciones cuando se produce un fallo de suministro. Una solución práctica para garantizar la continuidad de funcionamiento de los sistemas de seguridad y comunicaciones ante cortes eléctricos.

• SAI line-interactive Uniview

• Potencia 1200VA/720W

• Entrada 169 - 278 Vac / Salida 198 - 242 Vac

• Función de autoarranque

• 4 salidas backup con protección SAI

• 2 Baterías de plomo-ácido sellada sin necesidad de mantenimiento 12 V 7 Ah (incluidas)

• Tiempo de recarga 4~6 h

Especificaciones

Potencia	1200VA/720W
Tensión de entrada	169 - 278 Vac
Corriente de entrada	7.5A
Frecuencia de entrada	50/60Hz (adaptativo)
Tensión de salida	198 - 242 Vac
Corriente de salida (modo red eléctrica)	7.5A máx
Corriente de salida (modo batería)	36A máx
Potencia de salida (modo red eléctrica)	700W máx
Potencia de salida (modo batería)	530W máx
Frecuencia de salida	50/60Hz (adaptativo)
Factor de potencia	0.6
Tiempo de transferencia	<10ms
Onda de salida	Onda senoidal pura (modo red eléctrica) Onda cuadrada (modo batería)
Tipo de batería (incluida)	2x Plomo-Ácido 12V 7Ah
Corriente de carga batería	0.5 - 2A
Tensión de carga limitada (boost charge)	28.4 ± 0.4V
Tensión de carga limitada (flotación)	27.2 ± 0.4V
Tiempo de recarga	4~5 horas al 90% de capacidad
Tiempo de carga	4 - 6h (90% capacidad)
Indicador de status (luz)	Modo batería: Indicador del medio parpadeando en rojo (cada 6s) Modo red eléctrica: Indicador de la izquierda en verde fijo Modo carga (shutdown): Indicador de la derecha en amarillo fijo Modo carga (On): Indicador de la derecha parpadeando en amarillo
Indicador de alarma	Potencia insuficiente: Sonando cada 1s Sobrecarga: Sonando cada 0.5s Fallo: Sonando continuamente
Protecciones	Cortocircuito. sobrecarga, sobrepotencia, sobredescarga
Tomas de salida	4x tomas backup tipo Schuko protegidas
Longitud cable entrada	1m
Dimensiones	312 x 122 x 195mm
Material de encapsulado	Hierro / Plástico
Color	Negro
Peso	8.64Kg
Peso batería	2x 2Kg
Temperatura de operación	0°C - 40°C
Temperatura de almacenamiento	0°C - 40°C

Humedad de operación	0 - 90%
Humedad de almacenamiento	0 - 90%

Contenido

• 1x SAI

• 2x baterías de plomo-ácido selladas (incluidas)

• 1x Material de instalación

• 1x Instrucciones de uso