

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Smart-UPS VT de APC para montaje en rack, 40 kVA y 400 V, con PDU y puesta en marcha

SUVTR40KHS

! Discontinuado el: 05 julio 2021

! Fuera de servicio próximamente el: 31 diciembre 2030

! Ventas restringidas para servicios

Descripción General

Tiempo de Entrega Suele entregarse en el plazo de 2 semanas

Principal

Voltaje de entrada principal 400 V 3 fases

Otro voltaje de entrada 380 V
415 V

Voltaje de salida principal 400 V3 fases

Otro voltaje de salida 380 V
415 V

Potencia nominal en W 32000 W

Potencia nominal en VA 40000 VA

Tipo de conexión de salida 12 IEC 60320 C-19

Tipo de conector de salida Cable duro 5 cables (3PH + N + G) 1

Tipo de batería VRLA

Equipo suministrado DC con software
Tarjeta de manejo de redes
Los módulos de potencia se despachan instalados
Cable RS-232 de señalización Smart del UPS
Manual del usuario
Guía de instalación
start up included

General

Número de ranuras sin módulo de potencia 0

Número de ranuras llenas de módulo de potencia 1

Redundante No

Físico

Color Negro

Altura 199,5 cm

Ancho 60 cm

Profundidad 107,5 cm

Peso del producto	289 kg
Ubicación de montaje	Frontal
Preferencia de montaje	No preference
Tipo de montaje	Montado en rack
Dos postes montables	0
USB compatible	No

Entrada

Frecuencia asignada de empleo	40-70 Hz auto-sensing (**)
Número de conectores de entrada	1 Cable duro 5 cables (3PH + N + G)
Barras de separación	304...477 V
Corriente máxima de entrada	55 A
Capacidad de corriente de conmutación	80 A
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,98

Salida

Máxima potencia configurable (vatios)	32000 W
Distorsión armónica	Menos del 5% a plena carga
Frecuencia de salida	47...53 Hz para 50Hz nominales sincronizada a red eléctrica principal 50 Hz +/- 0,1% para 50Hz nominales no sincronizada
Crest factor (**)	Ilimitado
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Funcionamiento con sobrecarga	60 segundos @ 125% y 30 segundos al 150%
Tipo de derivación	Desvío de mantenimiento incorporado Desviación estática incorporada
La ranura para destornillador	96 % - tipo de cable: carga completa)
Corriente de salida máxima	64 A
Máxima potencia configurable en VA	40000 VA

Conformidad

Certificaciones de producto	C-Tick CE RCM
------------------------------------	---------------------

Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	0...3333 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 %

Altitud de almacenamiento	0,00...15240,00 m
Nivel acústico	67 dBA
Disipación de calor	5459 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Baterías y autonomía

Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	0
Tiempo típico de recarga	3 H
Información adicional	Configurable para tensión de salida nominal de la fase 3 de 380 : 400 o 415V
Entrada de batería en VAH	0 VAH modo de ejecución (inactivo)
Vida de la batería	3...5 yr
Opción de batería	SUVTXR6B6S 1 14848 VAh SUVTXR6B6S 2 30061 VAh SUVTXR6B6S 3 44196 VAh SUVTXR6B6S 4 58795 VAh
Duración prolongable	0

Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	0
Placas SmartSlot™ pre-instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	209,5 cm
Paquete 1 Ancho	120,6 cm
Paquete 1 Longitud	75,6 cm
Paquete 1 Peso	370,91 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Take-back	Take-back program available

Garantía contractual

Periodo de garantía	Reparación o reemplazo por 1 año, Servicio de puesta en marcha
---------------------	--

Reemplazo(s) recomendado(s)