

Ficha técnica del producto

Especificaciones



SAI Easy UPS 3S Pro 20 kVA, 400 V 3:3 para baterías internas

E3SP20KHB

Principal

Main input voltage	400 V 3 fases 380 V 3 fases 415 V 3 fases
Maximum input current	31 A
Max short time withstand current	16 kA
Input harmonic distortion	Inferior al 3% para plena carga
Load power factor	Desde 0.7 en adelantos hasta 0.7 en retardos sin reducción de la capacidad nominal
Input connection	Cable duro
Input frequency	"40 ... 70 Hz"
Output voltage	400 V 3 fases 380 V 3 fases 415 V 3 fases
Rated power in W	20 kW
Rated power in VA	20 kVA
Output connection	Cable duro
Crest factor	3 : 1
Maximum configurable power in VA	20 kVA
Maximum configurable power in W	20 kW
Output overload operation	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Output voltage tolerance	+/- 10%
UPS topology	Doble conversión en línea
Output frequency	50/60 Hz +/- 0,1%

Complementario

Battery type	Plomo-ácido internal
Control panel	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
UPS connectivity	Tarjeta de gestión de red preinstalada 3
Color	Blanco
Height	140 cm
Width	38 cm
Depth	90,7 cm
Product weight	119 kg
Provided equipment	Filtro de polvo Manual de instalación

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Redundant	No
Product or component type	Sistema de alimentación ininterrumpida

Entorno

Product certification	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 ISTA 2B
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-25...55 °C
Storage altitude	0...25400 mm
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 % sin condensación
Acoustic level	57 dB
Heat dissipation	2971 Btu/h

Baterías y tiempo de respaldo

Discharge battery voltage	384 V
---------------------------	-------

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	140 cm
Paquete 1 Ancho	38 cm
Paquete 1 Longitud	90,7 cm
Peso del empaque (Lbs)	145 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	12
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	47 556 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	1 434 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	239 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	16 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	45 633 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	234 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No, hemos minimizado el uso de plástico en el embalaje de acuerdo con la normativa y teniendo en cuenta los estándares de calidad y seguridad
Número SCIP	65871482-995d-4fb8-960b-f71cf07ec0ba
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	Referencia contiene SVHC arriba del umbral

Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	81
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	Sí
Recuperación	NA

Image of product / Alternate images

Alternative







