

**APC Smart-UPS VT 20kVA 400V w/4 Batt.
Mod., Start-Up 5X8, Internal Maint
Bypass, Parallel Capability**

Part Number: SUVTP20KH4B4S



Ausgang

Ausgangsleistung	16 kW / 20 kVA
maximale Ausgangsleistung	16 kW / 20 kVA
Nominelle Ausgangsspannung	230V,400V 3PH
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine 3 Phasen-Nennausgangsspannung von 380, 400 oder 415 V
Effizienz bei voller Ladung	95%
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	47 - 53 Hz, 50 Hz nominal
Wellenfaktor	Unbegrenzt
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (1) Screw Terminals
Durchgang	Integrierter Bypass für Wartungsarbeiten,Integrierter statischer Bypass

Eingang

Nominelle Eingangsspannung	400V 3PH
Eingangsfrequenz	47 - 70 Hz (automatische Anpassung)

Eingangsanschlußart	Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Input voltage range for main operations	304 - 477V
Andere Eingangsspannungen	380,415
Maximaler Eingangsstrom	27A
Kapazität des Input-Leistungsschalters	50A

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	VRLA
Vorinstallierte Batterien	4
typische Ladedauer	5 Stunde(n)
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	4
übliche Betriebsdauer bei halber Last	46.5 minutes (8000 Watt)
Normale Batterielaufzeit bei Vollast	18.3 minutes (16000 Watt)
Runtime Chart	Smart-UPS VT
Zusätzliche Möglichkeiten für	APC Smart-UPS VT 20kVA 400V w/4 Batt. Mod., Start-Up 5X8, Internal Maint Bypass, Parallel Capability

Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232, SmartSlot
Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	AP9619
Control panel	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Steuerungspanel	Audible and visible alarms prioritized by severity
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja

Abmessungen

Maximale Höhe	1499.00 mm
Maximale Breite	559.00 mm
Maximale Tiefe	813.00 mm
Nettogewicht	599.09 KG

Versandgewicht	630.00 KG
Versandhöhe	1643.00 mm
Versandbreite	650.00 mm
Versandtiefe	1062.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Palletten	1.00

Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0%
Operating Elevation	0-999.9 Meter
Lagerungstemperatur	-50 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	64.00 dBA
Online thermische Auflösung	3112.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)
Protection Class	IP 20

Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-2,EN/IEC 62040-3,IEC 61000-3-2,IEC 61000-3-3,ISO 14001,ISO 9001,VFI-SS-112
Standardgarantie	1 Jahr Reparatur oder Ersatz,Einrichtungsservice

*Ausser wo vermerkt sind alle Preise ungefähre Listenpreise (ERP), ohne Steuern & MwSt. Preise in anderen Ländern und Orten können variieren.

**Recharge time to 90% after full discharge

[Copyright](#) © American Power Conversion Corp., all rights reserved